MB260

OKI
PRINTING SOLUTIONS

Benutzerhandbuch

Sehr geehrter Kunde

Vor dem ersten Gebrauch bitten wir Sie, zu Ihrer Information und Sicherheit aufmerksam das Kapitel **Vorwort** zu lesen.

Mit dem Kauf dieses Multifunktionsgerätes haben Sie sich für ein Qualitätserzeugnis der Marke OKI entschieden. Ihr Gerät erfüllt alle der vielfältigen Anforderungen eines modernen Bürogerätes.

Dieses Gerät unterstützt das Scannen farbiger Vorlagen sowie das Faxen, Drucken und Kopieren in Schwarzweiß. Sie können das Multifunktionsgerät an Ihren Computer anschließen (als Betriebssysteme werden Microsoft Windows 2000, Windows XP und Windows Vista, sowie Mac OS X und Linux unterstützt).

Installieren Sie die Software im Lieferumfang des Multifunktionsgeräts, um es als Drucker zu verwenden. Darüber hinaus können Sie über Ihren Computer Dokumente einscannen, bearbeiten und speichern. Wenn Sie das Gerät mit einer optional erhältlichen WLAN-Karte bestücken, können Sie die Verbindung zu dem Computer auch ohne Verkabelung herstellen.

Für die WLAN-Unterstützung muss eine besondere WLAN-Karte verwendet werden, die Sie bei Ihrem Händler erwerben können. Weitergehende Informationen erhalten Sie über unsere Internetsite: http://www.okiprintingsolutions.com..

Mit seiner intuitiv zu bedienenden Navigatoroberfläche und der simultanen Unterstützung für verschiedene Aufgaben bietet das Gerät eine große Funktionsvielfalt, die komfortabel genutzt werden kann.

Die Multifunktionsgeräte der Baureihe MB260 sind mit einem 600 dpi-Scanner und einem Schwarzweiß-Laserdrucker ausgerüstet, der eine Druckgeschwindigkeit von 20 ppm besitzt. Die im Lieferumfang des Geräts enthaltene Software Companion Suite Pro ermöglicht, das Multifunktionsgerät von einem Computer aus als Scanner bzw. Drucker zu nutzen. Über die Software können Sie darüber hinaus das Multifunktionsgerät verwalten.

Verbrauchsmaterialien

Bitte beachten Sie die Informationen im Abschnitt **Technische Daten**, Seite 51.

Inhalt

Sehr geehrter Kunde I
Verbrauchsmaterialien I

Vorwort 1
Sicherheitsinformationen zur Lasereinheit 1
Europa/Asien 2
Nordamerika 2
Positionen der Sicherheitsetiketten am Gerät 3
Symbole des Ein/Ausschalters 3
EMV (EMC, Electromagnetic Compatibility) 4
Hinweis für Benutzer in den USA 4
Konformitätserklärung 4
EME-Konformität (Kanada) 4
Konformitätserklärung 4
Hinweis für Benutzer in EU-Ländern 4
Informationen zu Regulierungen 4

Informationen zur Umwelt 5

Softwarelizenzvereinbarung 6
Definition 6
Lizenz 6
Eigentumsrecht 6
Dauer 6
Gewährleistung 6
Verantwortlichkeit 6
Entwicklung 7
Zuständige Gesetzgebung 7
Eingetragene Marken 7
Unzulässige Reproduktionen 7

Installation 8
Standortbedingungen 8
Vorsichtsmaßnahmen 8
Informationen zur Sicherheit 9
Sicherheit im laufenden Betrieb 9
Spannungsversorgung 10
Empfehlungen zu Papier 10
Nachfüllen von Papier in das Hauptfach 10
Handhabung des Papiers 10
Kontrolle der Feuchtigkeit 10
Handhabung der Geräteeinheit 11
Stöße während des Betriebs 11
Umstellen der Geräteeinheit 11
Handhabung der Tonerkartusche 11
Richtlinien für die Verwendung von Symbolen 11
Beschreibung des Gerätes 12
Bedienfeld 13
Zugriff auf die Gerätemenüs 13
Inhalt der Verpackung 14
Installation des Geräts 14
Papierkassettenzufuhr 14
Einsetzen der Kartusche 15
Anschlag des Papierauswurfs 16
Starten des Gerätes 16
Anschluss des Gerätes 16
Initialkonfiguration des Gerätes 16
Einlegen von Papier in den manuellen Einzug 16
Verwenden von Umschlägen 17

Kopieren 18
Einfache Kopie 18
Kopieren im Tonersparmodus 18
Erweitertes Kopieren 18
Modus für zweiseitiges Kopieren 19
Besondere Einstellungen für das Kopieren 19
Anpassung der Auflösung 20
Anpassen des Zoomparameters 20
Anpassen des Scannerausgangspunkt 20
Anpassen des Kontrasts 20
Einstellung der Helligkeit 20
Einstellung des Papierformats 21
Auswahl des Papierfachs 21
Einstellung der Seitenränder des Flachbettscanners 21
Einstellung der Seitenränder links bzw. rechts für den Druck 21
Einstellung der Seitenränder oben und unten beim Druck 21
Einstellung des Papierformats 22

Einrichten des Geräts 23
Sprache 23
Technische Parameter 23
Ausdrucken der Funktionsübersicht 23
Drucken der Liste der Einstellungen 24
Sperren des Geräts 24
Sperren der Tastatur 24
Sperren des Mediendienstes 24
Ablesen der Zähler 24
Anzahl der gescannten Seiten 24
Anzahl der gedruckten Seiten 25
Anzeigen des Status der Verbrauchsmaterialien 25
Kalibrierung des Scanners 25

Spiele 26
Sudoku 26
Drucken eines Rasters 26
Drucken der Lösung eines Rasters 26

Netzwerkfunktionen 27
WLAN-Topologien 27
Infrastruktur-Netzwerk 27
Ad-hoc-Netzwerk 27
WLANs (Funknetze) 27
Anschluss des WLAN-Adapters 28
Konfiguration des Netzwerks 28
Erstellen von Netzwerken und Einbinden in bestehende Netzwerke 28
Anzeigen und Ändern der Netzwerkparameter 29
Beispiel für die Konfiguration eines Ad-hoc-Netzwerks 31
Einrichten des Multifunktionsgeräts 31
Einrichten des Computers 31

USB-Stick 33
Betrieb des USB Memory Sticks 33
Drucken Ihrer Dokumente 33
Drucken der Liste der auf dem USB-Stick vorhandenen Dateien 33
Drucken der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien 33

Löschen der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien 34
Analysieren des Inhalts Ihres USB-Sticks 34
Speichern eines Dokuments auf einem USB-Stick 35

Computer-Funktionen **36**
Einführung 36
Konfigurationsanforderungen 36
Softwareinstallation 36
Installation des gesamten Softwarepakets 36
Nur-Treiber-Installation 37
Installation der Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software 37
Manuelle Installation der Treiber 39
Anschlüsse 39
Steuern des Multifunktionsgerätes 40
Überprüfen der Verbindung zwischen Computer und Multifunktionsgerät 40
Companion Director 40
Grafische Darstellung 40
Aktivierung von Dienstprogrammen und Anwendungen 41
Companion Monitor 41
Grafische Darstellung 41
Geräteverwaltung 41
Auswahl des aktuellen Gerätes 41
Status der Verbindung 41
Geräteparameter 41
Entfernen von Geräten 42
Anzeigen des Verbrauchsstatus 42
Companion Suite Pro - Funktionen 42
Dokumentanalyse 42
Analyse mit Scan To 42
Drucken 43
Drucken mit dem Multifunktionsgerät 43
Drucken im Duplexmodus mit dem Multifunktionsgerät 43
Deinstallation der Software 45
Deinstallieren der Software von Ihrem Computer 45
Deinstallieren der Treiber von Ihrem Computer 45
Deinstallation der Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software 45
Manuelle Deinstallation der Treiber 45

Instandhaltung **47**
Service 47
Allgemeine Informationen 47
Ersetzen der Tonerkartusche 47
Probleme in Zusammenhang mit der Speicherkarte 48
Reinigen 48
Reinigen des Lesemoduls des Scanners 48
Reinigen des Druckers 48
Reinigen der Außenseite des Druckers 48
Druckerprobleme 49
Fehlermeldungen 49
Papierstau 49
Computerbasierter Druckerfehler 50
Computerbasiertes Drucken über einen USB-Anschluss 50
Computerbasiertes Drucken über eine WLAN-Verbindung 50
Technische Daten 51
Physische Daten 51
Elektrische Daten 51
Umweltspezifikationen 51
Spezifikationen für Peripheriegeräte 51
Verbrauchsprodukt-Spezifikationen 52

Vorwort

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen vollständig und richtig sind und dem aktuellsten Stand entsprechen. Oki übernimmt keine Haftung für die Konsequenzen von Fehlern außerhalb seiner Kontrolle. Zudem kann Oki keine Garantie dafür übernehmen, dass durch andere Hersteller vorgenommene Änderungen an Software und Geräten, die in diesem Handbuch erwähnt werden, die Gültigkeit der hierin enthaltenen Informationen unbeeinträchtigt lassen. Die Erwähnung von Software-Produkten von Drittherstellern lässt nicht notwendigerweise den Schluss zu, dass sie von Oki empfohlen werden.

Obwohl größte Sorgfalt darauf verwendet wurde, die hierin enthaltenen Informationen so akkurat und hilfreich wie möglich weiterzugeben, übernehmen wir keinerlei Garantie hinsichtlich ihrer Genauigkeit und Vollständigkeit.

Die aktuellsten Treiber und Handbücher finden Sie auf der Website von Oki :

http://www.okiprintingsolutions.com

Copyright © 2006 Oki Europe Ltd.

Oki und Microline sind eingetragene Marken von Oki Electric Industry Company, Ltd.

Microsoft, MS-DOS und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Andere Produkt- und Markennamen sind eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Unternehmen.

.

APPAREIL A RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1
CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LASER DE CLASE 1
APARECCHIO LASER DI CLASSE 1

Reparatur - Wartung: Lassen Sie alle anfallenden Reparatur- und Wartungsarbeiten von einem qualifizierten Techniker ausführen. Keines der sich im Inneren befindlichen Elemente kann vom Benutzer repariert werden. Um Gefahren zu vermeiden, dürfen Sie nicht versuchen, selbst diese Operationen auszuführen, denn durch das Öffnen oder das Entfernen der Abdeckungen könnten Sie sich einer doppelten Gefahr aussetzen:

- Die Laserstrahlen können irreparable Augenverletzungen verursachen.
- Der Kontakt mit unter Strom stehenden Teilen kann einen elektrischen Schock hervorrufen, dessen Konsequenzen sehr schwerwiegend sein können.

Sicherheitsinformationen zur Lasereinheit

VORSICHT: Die Verwendung von Reglern, speziellen Einstellungen oder Verfahren, die von den in diesem Handbuch angegebenen Verwendungsweisen abweicht, werden möglicherweise gefährliche Lichtstrahlen emittiert.

Dieses Gerät entspricht internationalen Sicherheitsstandards und ist als Laserprodukt der Klasse 1 klassifiziert.

Das Gerät entspricht hinsichtlich der enthaltenen Lasertechnologie den Betriebsstandards von Laserprodukten, die von der Regierung bzw. nationalen oder internationalen Instanzen als Laserprodukt der Klasse 1 klassifiziert ist . Es werden keine gefährlichen Lichtstrahlen frei, da der Laserstrahl in allen Phasen des Betriebs durch den Benutzer und während der gesamten Wartungsdauer vollständig umschlossen ist.

Europa/Asien

Dieses Gerät entspricht der Norm IEC 60825-1:1993+A1:1997+A2:200 und ist als Lasergerät der Klasse 1 für den sicheren Betrieb in Büros/zur elektronischen Datenverarbeitung klassifiziert. Es enthält eine Laserdiode der Klasse 3B mit maximal 10,72 mW und 770-795 nm Wellenlänge sowie andere LEDs der Klasse 1 (280 µW bei 639 nm).

Direkter (oder indirekter reflektierter) Sichtkontakt mit dem Laserstrahl kann zu ernsten Augenverletzungen führen. Durch Sicherheitsvorkehrungen und Sperrmechanismen wird verhindert, dass der Bediener dem Laserstrahl ausgesetzt wird.

Nordamerika

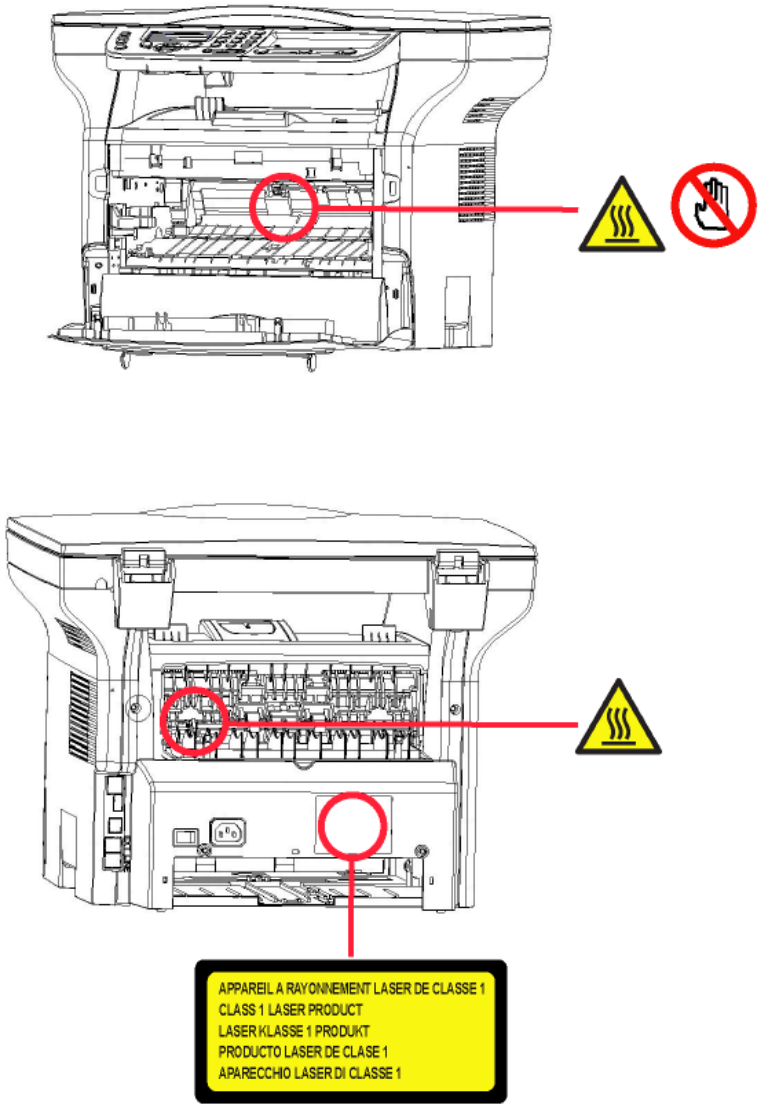
CDRH-Vorschriften.

Dieses Gerät entspricht den Leistungsnormen der FDA für Laserprodukte, außer für Abweichungen gemäß der Lasernotiz Nr.50 vom 24. Juni 2007, und enthält eine Laserdiode der Klasse 3B mit 10,72 mW und 770-795 nm Wellenlänge sowie andere LEDs der Klasse 1 (280 µW bei 639 nm).

Dieses Gerät gibt keine gefährlichen Strahlen frei, da der Laserstrahl bei sämtlichen Bedienungs- und Wartungsvorgängen durch den Kunden vollständig abgeschirmt ist.

Positionen der Sicherheitsetiketten am Gerät

Als Sicherheitsmaßnahme sind Warnhinweise am Gerät an den nachstehend bezeichneten Stellen angebracht. Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie vermeiden, diese Flächen zu berühren, wenn Sie einen Papierstau beseitigen oder die Tonerkartusche ersetzen.


APPAREIL A RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1
CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LASER DE CLASE 1
APARECCHIO LASER DI CLASSE 1

CAUTION Hot surface avoid contact
ATTENTION Surface chaude Évitez tout contact
ACHTUNG Heiße Oberfläche Kontakt vermeiden
ATTENZIONE Superficie calda Evitare il contatto
PRECAUCIÓN No tocar. Zona muy caliente.
VOORZICHTIG Heet oppervlak vermijd contact
FÖRSIKTIGT Het yta. Rör ej.
FORSIGTIG Varm overflade, undgå berøring
FORSIKTIG Varm overflate, unngå kontakt
OSTRZEŻENIE Gorąca powierzchnia nie dotykać
CUIDADO Superfície quente Evitar contacto
POZOR Horký povrch nedotýkat se
FIGYELEM Ne érintse meg a forró felületeket!
TÄRKEÄÄ Kuuma pinta älä koske.
ОСТОРОЖНО Горячая поверхность Избегайте контакта
注意 表面高温,请勿接触。
注意 表面高溫請勿碰觸
고온주의 표면이 뜨거우므로 만지지 않도록 주의해주십시오.
注意 表面が熱くなっていますので触らないでください。

Symbole des Ein/Ausschalters

Gemäß der Norm IEC 60417 verwendet das Gerät folgende Symbole am Hauptschalter:

- | bedeutet EIN;
- ○ bedeutet AUS.

EMV (EMC, Electromagnetic Compatibility)

Hinweis für Benutzer in den USA

Dieses Gerät wurde eingehend getestet und hält die für ein digitales Gerät der Klasse B geltenden Grenzwerte in Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen ein. Diese Grenzwerte sollen in Wohngebieten einen angemessenen Schutz vor Störungen gewährleisten.

Dieses Gerät erzeugt und verwendet hochfrequente Schwingungen und kann sie ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und betrieben wird, können Störungen im Radio- und Fernsehempfang auftreten. Bei bestimmten Installationen ist das Auftreten von Störungen jedoch nicht auszuschließen.

Wenn das Gerät Störungen im Rundfunk- und Fernsehempfang verursacht, was sich durch Aus- und Einschalten feststellen lässt, sollten Sie versuchen, die Empfangsstörungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

1. Ändern Sie die Ausrichtung oder den Standort der Empfangsantenne.
2. Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
3. Schließen Sie das Gerät an eine andere Steckdose an, damit Gerät und Empfänger mit verschiedenen Stromkreisen verbunden sind.
4. Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Konformitätserklärung

Dieses Gerät ist mit Artikel 15 der FCC-Bestimmungen konform. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Voraussetzungen:

1. Dieses Gerät verursacht keine gesundheitsschädlichen Interferenzen;
2. dieses Gerät muss sämtliche empfangenen Interferenzen entgegennehmen, selbst diejenigen Interferenzen, die unter Umständen zu einem unerwünschten Betriebsverhalten führen.

EME-Konformität (Kanada)

Dieses digitale Gerät der Klasse "B" entspricht der kanadischen Richtlinie ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe "B" est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Konformitätserklärung

Hinweis für Benutzer in EU-Ländern

CE

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Richtlinie des EU-Rates 2004/108/EG (EMV) und 2006/95/EG (LVD), ggf. ergänzt, in der Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit und die Niederspannung.

Richtlinie 1999/5/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 1999 über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität

Informationen zu Regulierungen

Maschinenläminformations - Verordnung - 3.GPSGV. Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger, germäß EN ISO 7779.

Informationen zur Umwelt

Softwarelizenzvereinbarung

LESEN SIE AUFMERKSAM ALLE KLAUSELN UND BEDINGUNGEN DIESER LIZENZ DURCH, BEVOR SIE DEN DIE SOFTWARE ENTHALTENDEN UMSCHLAG ÖFFNEN. MIT DEM ÖFFNEN DIESES UMSCHLAGES AKZEPTIEREN SIE ALLE BESTIMMUNGEN UND BEDINGUNGEN.

Sollten Sie die Bedingungen dieser Lizenz nicht akzeptieren, bitten wir Sie, Ihrem Händler die Verpackung mit der CD-ROM ungeöffnet zurückzuschicken, sowie auch alle anderen Komponenten des Produkts. Der von Ihnen für das Produkt bezahlte Preis wird Ihnen erstattet. Keine Erstattung erfolgt für Produkte, bei denen die Verpackung der CD-ROM beschädigt ist, bei denen Teile fehlen oder wenn der Erstattungsantrag nach einem Zeitraum von mehr als zehn (10) Tagen nach Lieferdatum erfolgt. Es gilt die Kopie Ihrer Rechnung.

Definition

Die Software bezeichnet Programme und die damit verbundene Dokumentation.

Lizenz

- Diese Lizenz gestattet Ihnen, die Software auf privaten, an ein lokales Netzwerk angeschlossenen Computern zu verwenden. Die Software darf ausschließlich für das Drucken auf einem Multifunktionsgerät verwendet werden. Sie dürfen das Recht zum Betrieb der Software keinen Dritten ausleihen oder übertragen.

- Sie haben die Genehmigung, eine Sicherheitskopie zu erstellen.

- Diese Lizenz ist weder exklusiv noch übertragbar.

Eigentumsrecht

Der Hersteller oder seine Lieferanten behalten sich das Eigentumsrecht an der Software vor. Sie werden ausschließlich Eigentümer der CD-ROM. Sie dürfen die Software nicht ändern, anpassen, dekompilieren, übersetzen, Ableitungen bilden, die Software oder die Dokumentation vermieten oder verkaufen. Alle nicht ausdrücklich gewährten Rechte sind dem Hersteller oder seinen Liefereranten vorbehalten.

Dauer

Diese Lizenz bleibt bis zu ihrer Kündigung in Kraft. Sie können sie kündigen, indem Sie das Programm und die Dokumentation sowie alle Kopien zerstören. Diese Lizenz wird automatisch gekündigt, sollten Sie nicht die Konditionen dieser Lizenz respektieren. Im Falle einer Kündigung verpflichten Sie sich dazu, alle Kopien des Programms und der Dokumentation zu vernichten.

Gewährleistung

Die Software „wird gekauft wie gesehen“ ohne irgendwelche Gewährleistungen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, geliefert, einschließlich, aber nicht begrenzt darauf, ohne Mängelgewährleistung und Anpassungsgewährleistung an einen besonderen Gebrauch; alle Risiken, was die Ergebnisse und Leistungen dieser Software betrifft, gehen zu Lasten des Käufers. Sollte sich das Programm als fehlerhaft herausstellen, gehen alle Reparaturkosten oder die Wiederherstellung des Zustands zu Lasten des Käufers.

Der Lizenznehmer genießt jedoch folgende Gewährleistung: Die CD-ROM, auf der die Software gespeichert ist, befindet sich in Gewährleistung (ohne Material- oder Herstellungsfehler unter normalen Gebrauchs- und Funktionsbedingungen in einem Zeitraum von neunzig (90) Tagen ab dem Lieferdatum). Es gilt die Kopie Ihrer Rechnung. Sollte ein Defekt der CD-ROM als Folge eines Unfalls oder schlechter Behandlung auftreten, wird diese CD-ROM nicht im Rahmen der Gewährleistung ersetzt.

Verantwortlichkeit

Falls die CD-ROM nicht einwandfrei ausgeführt werden kann, senden Sie sie zusammen mit einer Kopie Ihrer Rechnung zurück an den Händler. Die einzige Verantwortlichkeit Ihres Händlers und das einzige Entgegenkommen ist das Ersetzen der CD-ROM. Weder der Hersteller noch die in der Erschaffung, der Realisation, der Kommerzialisierung oder der Lieferung dieses Programms beteiligten Personen sind für direkte, indirekte oder immaterielle Schäden verantwortlich, wie unter anderem: Informations-, Zeit-, Umsatz-, Gewinn- oder Kundenverlust in Folge des Gebrauchs bzw. mangels Gebrauchsfähigkeit dieses Programms.

Entwicklung

In Hinblick auf stetige Verbesserung behält sich der Hersteller das Recht vor, die Spezifikationen seiner Software ohne Vorankündigung zu ändern. Im Falle von Neuerungen gibt Ihr Benutzungsanspruch Ihnen nicht das Recht auf kostenlose Updates.

Zuständige Gesetzgebung

Diese Lizenz unterliegt dem französischen Recht. Jegliche Streitigkeiten im Hinblick auf die Auslegung oder die Ausführung dieser Lizenz werden den Pariser Gerichten unterworfen.

Aufgrund der permanenten Weiterentwicklung der Technologie behält sich der Hersteller das Recht vor, die für dieses Gerät angegebenen technischen Eigenschaften jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern, und/oder die Herstellung des Produkts zu unterbrechen. Alle Namen von Produkten und Firmenmarken, die von den Inhabern eingetragene Marken sein können, werden mit diesem Dokument anerkannt.

Eingetragene Marken

PCL® ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company.

PostScript® ist eine eingetragene Marke von Adobe Systems Incorporated.

Adobe® und die aufgeführten Produkte von Adobe® sind eingetragene Marken von Adobe Systems Incorporated.

PaperPort11SE ist eine eingetragene Marke von ScanSoft.

Microsoft® Windows 2000®, Microsoft® Windows Server 2003®, Microsoft® Windows XP®, Microsoft® Windows Vista® und andere hier aufgeführte Produkte von Microsoft® sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene und/oder verwendete Marken der Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken oder als Beispiel oder zur Information aufgeführten Namen von Produkten sind eingetragene Marken Ihrer jeweiligen Inhaber.

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden.

Unzulässige Reproduktionen

Kopieren Sie niemals Dokumente, deren Reproduktion gesetzlich verboten ist.

Das Drucken und Kopieren folgender Dokumente ist generell gesetzlich verboten:

- Banknoten,
- Schecks,
- Obligationen,
- Aktienzertifikate,
- Bankwechsel,
- Pässe,
- Führerscheine.

Die vorstehende Liste wird beispielhaft angeführt, ist jedoch nicht erschöpfend. Im Falle des Zweifels über die Zulässigkeit des Kopierens oder Druckens bestimmter Dokumente wenden Sie sich an einen Rechtsberater.

Installation

Standortbedingungen

Mit der Wahl eines angemessenen Standorts garantieren Sie eine lange Lebensdauer Ihres Gerätes. Vergewissern Sie sich, dass der ausgewählte Standort über folgende Merkmale verfügt:

- Wählen Sie einen gut belüfteten Standort.
- Achten Sie darauf, dass die Luftschlitze auf der linken und rechten Seite des Gerätes nicht verschlossen werden. Stellen Sie während der Installation sicher, dass dieses Gerät in einer Entfernung von etwa dreißig Zentimetern von anderen Objekten aufgestellt wird, um das Öffnen der verschiedenen Abdeckungen zu ermöglichen.
- Vergewissern Sie sich, dass diese Position zu keinem Risiko durch Emissionen von Ammoniak oder anderen organischen Gasen führt.
- Die Schutzkontaktsteckdose, an der das Gerät angeschlossen werden soll (Weitere Hinweise finden Sie in den Sicherheitshinweisen in der Broschüre Sicherheit.), sollte sich in unmittelbarer Nähe befinden und leicht zugänglich sein.
- **Vergewissern Sie sich, dass das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist**.
- Achten Sie darauf, das Terminal weder an einem Ort aufzustellen, an dem es Luftströmungen von Klimaanlagen, Heizung oder Ventilation ausgesetzt ist, noch an Orten, an denen hohe Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen herrschen.
- Wählen Sie eine feste und waagerechte Oberfläche, auf der das Terminal keinen starken Erschütterungen ausgesetzt ist. Installieren Sie das Gerät nicht direkt auf dem Boden.
- **Halten Sie das Terminal von allen Objekten fern, die seine Belüftungsschlitze verdecken könnten**.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Gardinen oder anderen brennbaren Gegenständen auf.
- Wählen Sie einen Ort, an dem keine Gefahr von Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten ausgeht.
- Vergewissern Sie sich, dass der Standort trocken, sauber und staubfrei ist.

Vorsichtsmaßnahmen

Beachten Sie bei der Verwendung des Gerätes die unten aufgeführten Sicherheitshinweise.

Betriebsumgebung:

- Temperatur: 10°C bis 27°C [50 °F bis 80.6 °F] mit einer Außenfeuchtigkeit zwischen 15 und 80% (bis 32°C [89.6 °F] mit einer Außenfeuchtigkeit zwischen 15 und 54%).

Endgerät:

Der folgende Abschnitt beschreibt die bei der Installation und der Verwendung des Gerätes zu beachtenden Sicherheitsvorkehrungen:

- Trennen Sie das Gerät niemals während des Druckens vom Stromnetz und öffnen Sie dabei nie eine der Abdeckungen.
- Verwenden Sie niemals Gas oder entflammbare Flüssigkeiten sowie Gegenstände, die ein magnetisches Feld erzeugen, in der Nähe des Gerätes.
- Wenn Sie das Netzkabel herausziehen, fassen Sie immer den Stecker an, um ein Ziehen am Kabel selbst zu vermeiden. Ein beschädigtes Netzkabel stellt eine potenzielle Quelle für Brand oder Stromschläge dar.
- Berühren Sie niemals das Netzkabel mit feuchten Händen. Sie riskieren einen Stromschlag.
- Ziehen Sie immer das Netzkabel heraus, bevor Sie das Gerät umstellen. Sie riskieren andernfalls eine Beschädigung des Kabels, Feuer oder einen Stromschlag.
- Ziehen Sie immer das Netzkabel heraus, wenn Sie beabsichtigen, das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht zu verwenden.
- Stellen Sie niemals Gegenstände auf das Netzkabel. Ziehen bzw. biegen Sie das Kabel nicht. Dies könnte die Gefahr von Feuer und Stromschlag bergen.
- Achten Sie stets darauf, dass das Gerät nicht auf einem Netzkabel oder den Verbindungskabeln eines anderen elektrischen Gerätes steht. Achten Sie außerdem darauf, dass weder Kabel noch Schnüre in den Mechanismus des Gerätes gelangen. Das könnte eine Fehlfunktion des Gerätes oder Brandgefahr bedeuten.
- Vergewissern Sie sich, dass der Strom ausgeschaltet ist, bevor Sie ein Schnittstellenkabel an den Drucker anschließen oder es herausziehen. Verwenden Sie ein abgeschirmtes Schnittstellenkabel.)

- Versuchen Sie niemals, einen befestigten Deckel oder eine Tafel abzunehmen. Das Gerät verfügt über Starkstromkreise. Jeder Kontakt mit diesen Stromkreisen birgt die Gefahr eines Stromschlags.
- Versuchen Sie niemals, Änderungen an dem Gerät vorzunehmen. Dies könnte die Gefahr von Feuer und Stromschlag bergen.
- Achten Sie darauf, dass keine Büroklammern, Heftklammern oder andere kleine Metallstücke durch die Belüftungsschlitze oder andere Öffnungen in das Terminal gelangen. Solche Gegenstände verursachen die Gefahr von Feuer oder Stromschlägen.
- Vermeiden Sie, dass Wasser oder andere Flüssigkeiten auf dem Gerät oder in seiner Nähe vergossen werden. Jeder Kontakt des Gerätes mit Wasser oder Flüssigkeiten kann Feuer oder einen Stromschlag verursachen.
- Wenn eine Flüssigkeit oder ein Metallteil zufällig in das Terminal gelangen, schalten Sie sofort den Strom aus, ziehen Sie den Stecker heraus und wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Andernfalls gehen Sie das Risiko eines Brandes oder eines Stromschlags ein.
- Im Falle von Absonderungen von Wärme, Rauch, ungewöhnlichem Geruch oder ungewöhnlichen Geräuschen schalten Sie das Gerät sofort aus, und trennen Sie es vom Netz. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Andernfalls gehen Sie das Risiko eines Brandes oder eines Stromschlags ein.
- Vermeiden Sie die Verwendung des Gerätes während eines Gewitters. Es besteht das Risiko eines durch Blitz verursachten Stromschlags.
- Versetzen Sie das Gerät nicht während des Druckvorgangs.
- Heben Sie das Terminal an, wenn Sie es versetzen möchten.

Achten Sie darauf, dass das Terminal in einem gut belüfteten Raum aufgestellt wird. Beim Gebrauch des Druckers wird tatsächlich eine geringe Menge an Ozon freigesetzt. Ein unangenehmer Geruch kann von dem Drucker ausgehen, wenn dieser intensiv in einem schlecht belüfteten Raum betrieben wird. Zum sicheren Betrieb stellen Sie das Terminal an einem gut belüfteten Ort auf.

Informationen zur Sicherheit

Bei der Verwendung des Produktes sollten stets die folgenden Sicherheitsvorkehrungen befolgt werden.

Sicherheit im laufenden Betrieb

In diesem Informationsauszug werden die folgenden Symbole verwendet:

ACHTUNG:	**Weist auf eine potenzielle Gefahrensituation hin, die bei Nichtbeachtung von Sicherheitshinweisen zum Tod bzw. schwerwiegenden Verletzungen oder Gesundheitsschäden führen kann.**
VORSICHT:	Weist auf eine potenzielle Gefahrensituation hin, die bei Nichtbeachtung von Sicherheitshinweisen zu weniger schwerwiegenden Verletzungen oder Gesundheitsschäden bzw. zu Schäden am Gerät oder der Umgebung führen kann..

ACHTUNG

- Schließen Sie das Stromkabel direkt an eine Wandsteckdose an. Verwenden Sie niemals ein Verlängerungskabel.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung (indem Sie am Stecker, NICHT am Stromkabel ziehen), falls das Stromkabel abgenutzt oder anderweitig beschädigt sein könnte.
- Zur Vermeidung des Risikos von Stromschlägen oder der Aussetzung von Laserstrahlung entfernen Sie keine Abdeckungen oder Schrauben, die nicht ausdrücklich in den Hinweisen zur Betriebssicherheit angegeben sind.
- Schalten Sie den Strom ab, und trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung (indem Sie am Stecker, NICHT am Stromkabel ziehen), falls eine der folgenden Bedingungen zutrifft:
    - Es sind Flüssigkeiten o. ä. auf das Produkt gelangt bzw. in das Gehäuse eingedrungen.
    - Sie gehen davon aus, dass das Produkt gewartet oder repariert werden muss.
    - Das Gehäuse des Produkts wurde beschädigt.

- Vermeiden Sie die Verbrennung von verschüttetem oder gebrauchtem Toner. Tonerstaub könnte sich entzünden, wenn er offenem Feuer ausgesetzt ist.
- Die Entsorgung kann bei Ihrem Vertragshändler oder an entsprechenden Sammelstellen durchgeführt werden.
- Die Entsorgung der gebrauchten Tonerkartuschen (bzw. Tonerflaschen) sollte in Übereinstimmung mit den jeweils vor Ort geltenden Regulierungen erfolgen.

VORSICHT

- Schützen Sie das Produkt vor Wasserdampf oder feuchtem Wetter, wie beispielsweise Regen, Schnee usw.
- Ziehen Sie das Stromkabel aus der Wandsteckdose, bevor Sie das Produkt versetzen. Beim Versetzen des Produktes sollten Sie darauf achten, dass das Stromkabel unter dem Produkt nicht beschädigt wird.
- Ziehen Sie beim Trennen der Stromverbindung am Stecker, NICHT am Kabel selbst.
- Achten Sie darauf, dass keine Büroklammern, Heftklammern oder andere kleine Metallstücke in das Produkt gelangen.
- Verwahren Sie Toner (gebraucht und ungebraucht), Tonerkartuschen (bzw. -flaschen), Tinte (gebraucht und ungebraucht) und Tintenpatronen außer Reichweite von Kindern.
- Vermeiden Sie das Risiko von Verletzungen an scharfen Kanten, wenn Sie versuchen, im Inneren des Gerätes Papier oder Anschlüsse zu entfernen.
- Unter Berücksichtigung umwelttechnischer Aspekte sollten Sie das Produkt und zugehörige Materialien niemals im Hausmüll entsorgen. Die Entsorgung kann bei Ihrem Vertragshändler oder an entsprechenden Sammelstellen durchgeführt werden.
- Unsere Produkte entsprechen hohen Qualitäts- und Funktionalitätsstandards; wir empfehlen daher, ausschließlich bei einem Vertragshändler erworbenes Zubehör zu verwenden.

Spannungsversorgung

Die Steckdose sollte sich in der Nähe des Produktes befinden und frei zugänglich sein.

Empfehlungen zu Papier

Nachfüllen von Papier in das Hauptfach

- Legen Sie das Papier mit der zu bedruckenden Seite nach unten, und stellen Sie die Papierführungen auf das Papierformat ein, um Zufuhr- und Stauprobleme zu vermeiden.
- Die Menge des nachgefüllten Papiers darf die Lademarke nicht überschreiten. Dies könnte andernfalls Zufuhrstörungen oder Papierstaus hervorrufen. Legen Sie nur Papier in das Papierfach ein, wenn dieses leer ist.
- Das Hinzufügen von Papier zum Stapel könnte doppelten Einzug verursachen.
- Wenn Sie die Papierkassette herausnehmen, halten Sie sie stets mit beiden Händen fest, damit Sie sie nicht fallen lassen.
- Wenn Sie bereits von Ihrem Gerät oder einem anderen Drucker bedrucktes Papier verwenden, ist die Druckqualität unter Umständen nicht optimal.

Handhabung des Papiers

- Papierwellungen müssen vor dem Drucken korrigiert werden.
- Papierwellungen dürfen 10 mm nicht überschreiten.
- Achten Sie auf eine ordnungsgemäße Lagerung, um Einzugs- und Bildfehler zu vermeiden, die aus der Lagerung unter zu hoher Feuchtigkeit resultieren.

Kontrolle der Feuchtigkeit

- Verwenden Sie niemals feuchtes oder überlagertes Papier.
- Nach dem Öffnen der Verpackung muss das Papier in einer Plastiktüte gelagert werden.
- Papier mit gewellten Enden, geknicktes Papier, Papier mit Falten und anderweitig beschädigtes Papier darf nicht verwendet werden.

Handhabung der Geräteeinheit

Stöße während des Betriebs

Während des Druckvorgangs dürfen Papierkassette, Fach, Abdeckung und andere Teile des Gerätes keinen Stößen ausgesetzt sein.

Umstellen der Geräteeinheit

Beim Umstellen der Geräteeinheit muss das Gerät angehoben und darf keinesfalls gezogen werden.

Handhabung der Tonerkartusche

- Stellen Sie die Tonerkartusche niemals auf ihre Kanten oder Endseiten. Halten Sie die Tonerkartusche niemals kopfüber.
- Die Tonerkartusche sollte nicht stark geschüttelt werden.

Richtlinien für die Verwendung von Symbolen

ACHTUNG

Weist auf wichtige Sicherheitsmaßnahmen hin.

Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zum Tod bzw. schwerwiegenden Verletzungen oder Gesundheitsschäden führen. Sie sollten diese Hinweise unbedingt lesen. Weitere Hinweise finden Sie in den Sicherheitshinweisen in der Broschüre Sicherheit.

VORSICHT

Weist auf wichtige Sicherheitsmaßnahmen hin.

Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu weniger schwerwiegenden Verletzungen oder Gesundheitsschäden bzw. zu Schäden am Gerät oder der Umgebung führen. Sie sollten diese Hinweise unbedingt lesen. Weitere Hinweise finden Sie in den Sicherheitshinweisen in der Broschüre Sicherheit.

Achtung

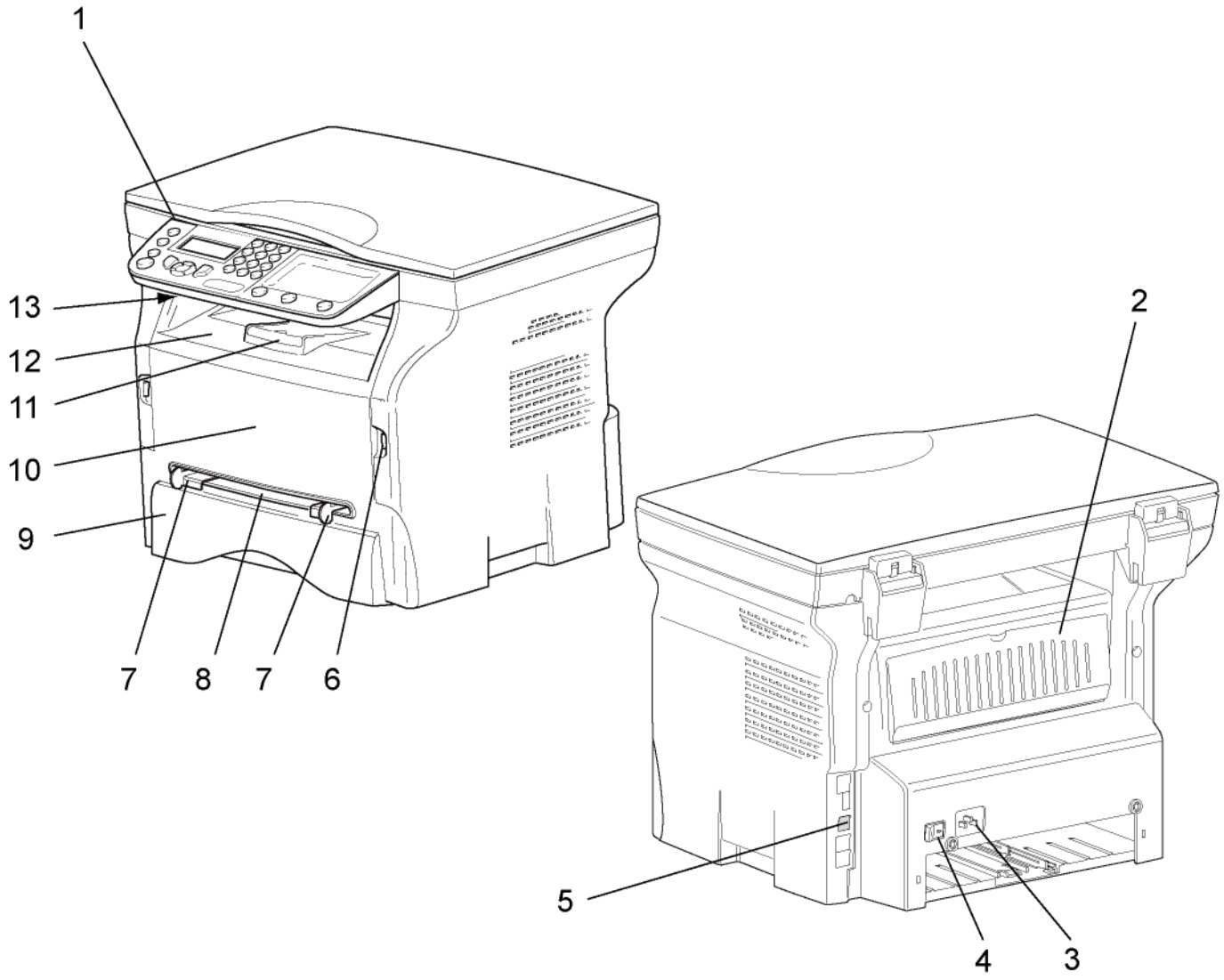
Weist auf Aspekte hin, die während der Verwendung des Gerätes spezieller Beachtung bedürfen, und liefert Erläuterungen zu möglichen Ursachen für Paierstaus, Beschädigungen an Originalen und Datenverlust. Sie sollten diese Erläuterungen unbedingt lesen.

Hinweis

Liefert zusätzliche Erläuterungen der Gerätefunktionen und Anleitungen zur Behebung von Benutzerfehlern.

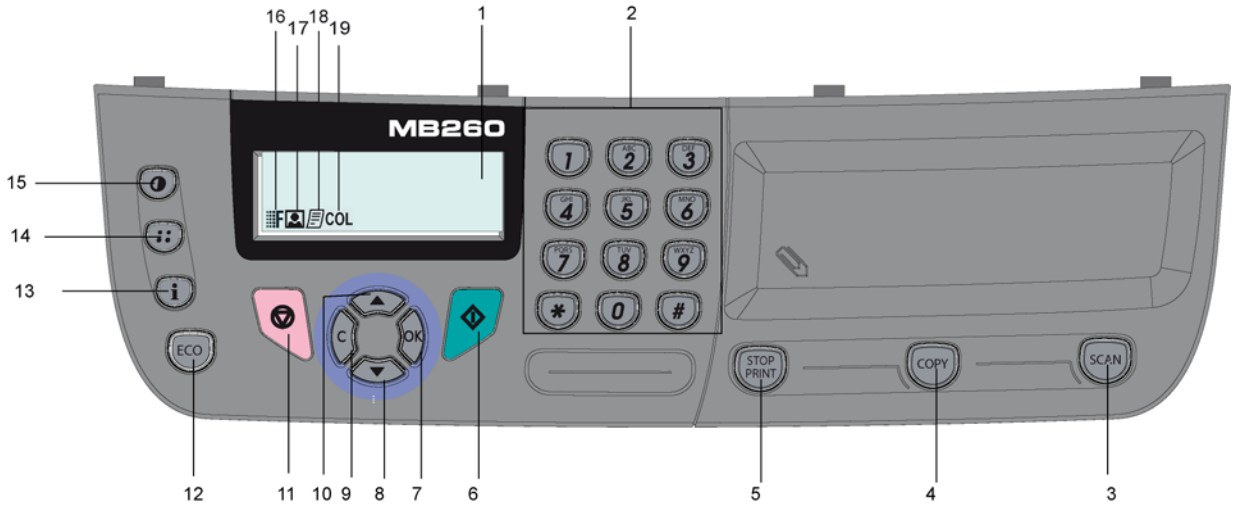
Beschreibung des Gerätes

Vorder- und Rückseiten



1. Bedientafel
2. Klappe für Papierstau
3. Kabelverbindung für die Spannungsversorgung
4. EIN/AUS-Hauptschalter
5. Slave-USB-Anschluss (für Computer)
6. Master-USB-Anschluss (USB-Stick)
7. Richtlinien für das Einrichten des manuellen Papiereinzugs
8. Fach für manuellen Papiereinzug
9. Papierfach
10. Abdeckung für den Zugriff auf die Kartusche
11. Umlegestopper für die Papierausgabe
12. Papierausgabe
13. Speicherkartenanschluss

Bedienfeld



1. Bildschirm
2. Zifferntastatur
3. Taste SCAN: Dokumentanalyse an Computer oder Medien (USB-Stick).
4. Taste COPY: Lokale Kopie.
5. Taste STOP PRINT: Anhalten des aktuellen Computerdruckauftrags.
6. Taste : Validierung.
7. Taste **OK**: Bestätigung der angezeigten Auswahl.
8. Taste ▼: Menüzugriff und Menünavigation (abwärts).
9. Taste **C**: Zurück zu vorherigem Menü und Eingabekorrektur.
10. Taste ▲: Menünavigation (aufwärts).
11. Taste : Anhalten des aktuellen Vorgangs.
12. Taste ECO: Ermöglicht das Einrichten der Aktivierungsverzögerung sowie des Tonersparmodus im Kopiermodus.
13. Taste : Zugriff auf das Druckmenü (Druckfunktionsliste, Geräteeinstellungen usw.).
14. Taste : Einrichten der Analyseauflösung.
15. Taste : Einrichten des Kontrasts.
16. Symbol : Auflösung "**Qualität Text**".
17. Symbol : Auflösung"**Foto**".
18. Symbol : Auflösung "**Text**".
19. Symbol **COL**: Farbmodus.

Zugriff auf die Gerätemenüs

Alle Gerätefunktionen und –einstellungen stehen über das Menü zur Verfügung und sind jeweils speziellen Menübefehlen zugeordnet.
So wird beispielsweise über den Menübefehl 51 das Drucken der Funktionsliste initiiert (in der Funktionsliste sind die Liste aller Gerätemenüs, Untermenüs und die zugehörigen IDs gespeichert).

Für den Zugriff auf Menübefehle stehen zwei Verfahren zur Verfügung: der schrittweise Zugriff und der Zugriff über Shortcuts (Tastaturbefehle).

So drucken Sie die Funktionsliste mithilfe des schrittweisen Verfahrens:

1 Drücken Sie die Taste ▼.
2 Verwenden Sie die Taste ▼ oder ▲ zur Navigation innerhalb des Menüs, und wählen Sie **5 – DRUCKEN**. Bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.
3 Verwenden Sie die Taste ▼ oder ▲ zur Navigation innerhalb des Menüs **DRUCKEN**, und wählen Sie **51-FUNKTIONSLISTE**. Bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.

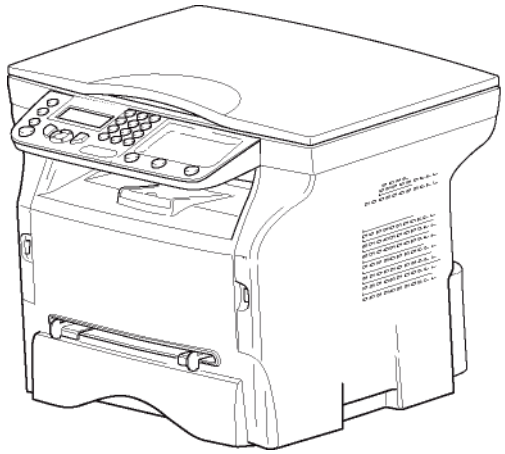
So drucken Sie die Funktionsliste mithilfe des Shortcutverfahrens:

1 Drücken Sie die Taste ▼.
2 Geben Sie über den Ziffernblock 51 ein, um die Funktionsliste direkt zu drucken.

Inhalt der Verpackung

Die Verpackung enthält die unten aufgelisteten Komponenten:

Multifunktionsgerät

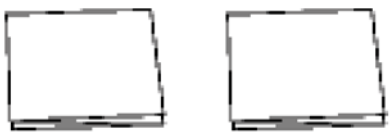


1 Tonerkartusche

1 Installationsleitfaden

1 CD-ROM für die Computerinstallation und 1 OCR-Computersoftware-CD-ROM (modellspezifisch)

Notiz von Sicherheit und notiz von Garantie



1 Netzleitung

Installation des Geräts

1. Packen Sie das Gerät aus.
2. Stellen Sie das Gerät gemäß den am Anfang dieses Leitfadens beschriebenen Sicherheitsrichtlinien auf.
3. Entfernen Sie alle Klebestreifen von dem Gerät.
4. Entfernen Sie den Plastikschutzfilm vom Bildschirm.

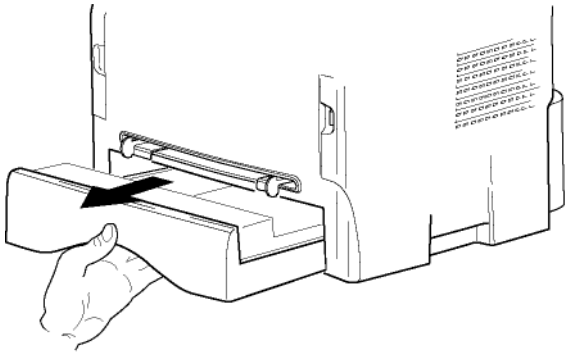
Papierkassettenzufuhr

Achtung	*Vor dem Einlegen des Papiers weitere Informationen siehe Absatz* **Empfehlungen zu Papier**, *Seite 10.*

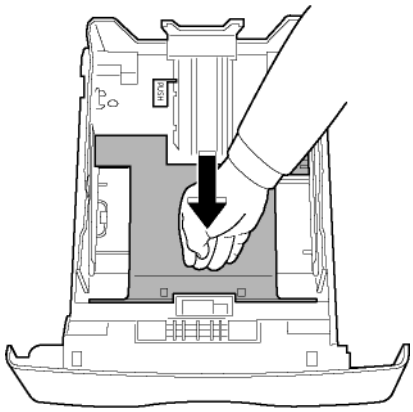
Ihr Gerät ist mit zahlreichen Formaten und Typen von Papier kompatibel (weitere Informationen siehe Absatz **Technische Daten**, Seite 51).

Achtung	*Es kann Papier mit einem Gewicht zwischen* ***60*** *und* ***105*** *g/m2 verwendet werden.*

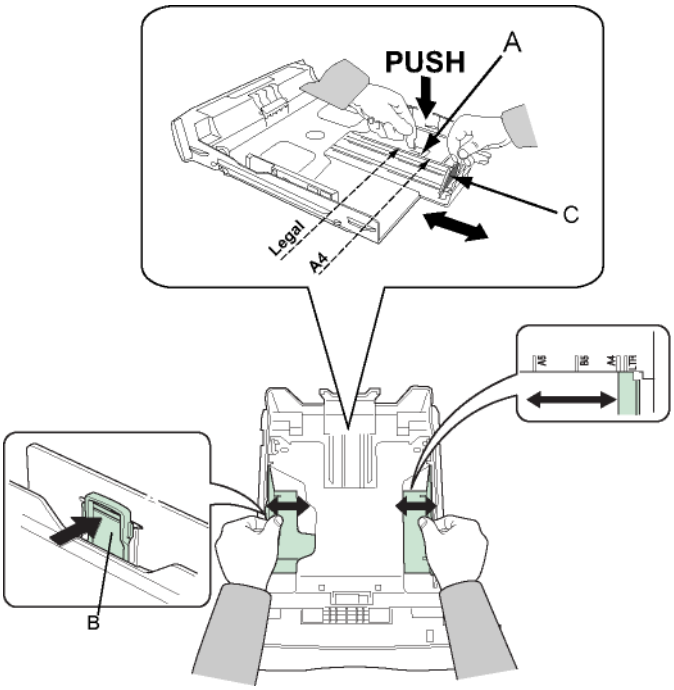
1. Ziehen Sie die Papierkassette vollständig heraus.



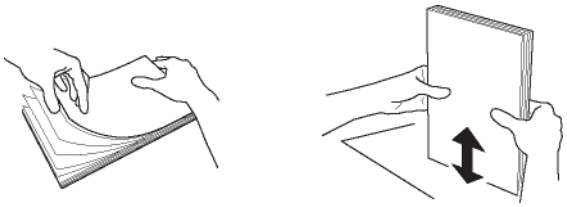
2. Drücken Sie die untere Platte bis zum Einrasten nach unten.



3 Stellen Sie den Anschlag an der Rückseite des Faches ein, indem Sie auf den Hebel "PUSH" (**A**) drücken.
Stellen Sie anschließend die seitlichen Papierleitschienen im Format des Papiers ein, indem Sie auf den Hebel (**B**) drücken, der sich an der linken Führung befindet. Stellen Sie die längs verlaufenden Papierleitschiene auf das Format des Papiers ein, indem Sie den Hebel (**C**) drücken.



4 Nehmen Sie einen Stapel Papier, blättern Sie ihn auf, und legen Sie das Papier flach auf eine ebene Oberfläche.



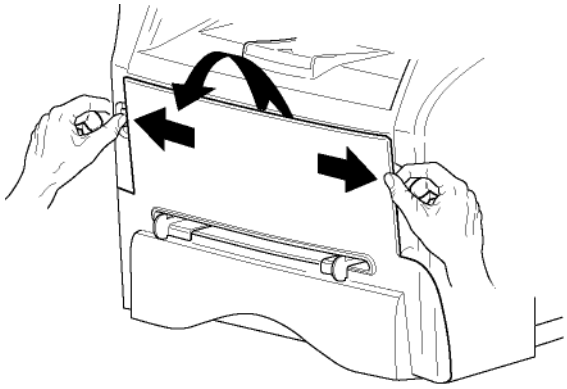
5 Legen Sie den Papierstapel in die Kassette ein (z. B. 200 Blatt bei Papier mit einem Gewicht von 80 g/m²).

6 Legen Sie die Kassette wieder in ihre Halterung.

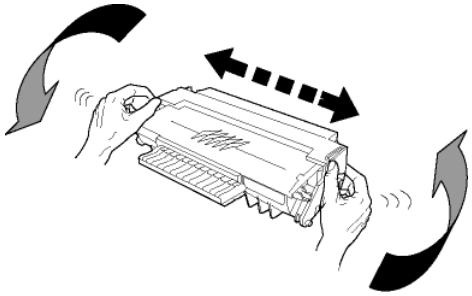
Einsetzen der Kartusche

1 Stellen Sie sich vor das Gerät.

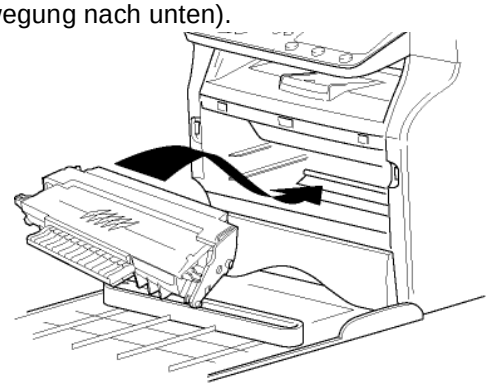
2 Drücken Sie auf die rechte und linke Seite der Klappe und ziehen Sie sie gleichzeitig zu sich heran.

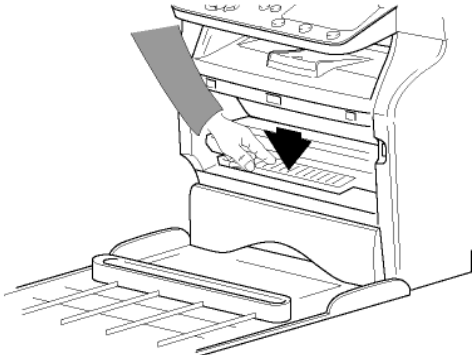


3 Nehmen Sie die neue Kartusche aus der Verpackung. Rollen Sie die Kartusche vorsichtig fünf oder sechs Mal hin und her, damit sich der Toner gleichmäßig verteilt. Durch das sorgfältige Rollen wird die maximale Kopienanzahl pro Kartusche gewährleistet.
Halten Sie die Kartusche an der vorgesehenen Stelle fest.



4 Setzen Sie die Kartusche in ihr Fach ein, indem Sie sie bis zum Einrasten nach hinten drücken (letzte Bewegung nach unten).

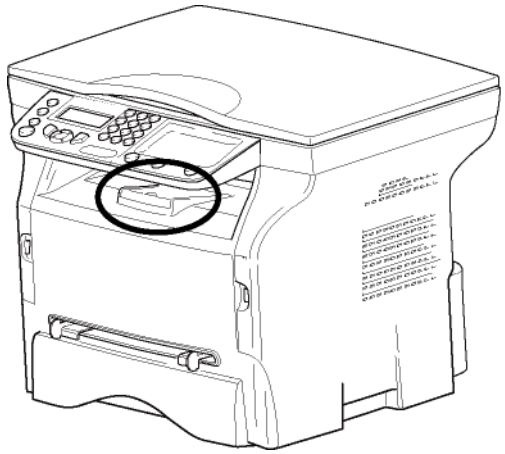




5 Schließen Sie die Klappe wieder.

Anschlag des Papierauswurfs

Stellen Sie den Anschlag des Papierauswurfs gemäß dem Papierformat des zu druckenden Dokuments ein. Vergessen Sie nicht, den rückklappbaren Teil des Anschlags wieder anzuheben, um ein Herausfallen der Blätter zu vermeiden.



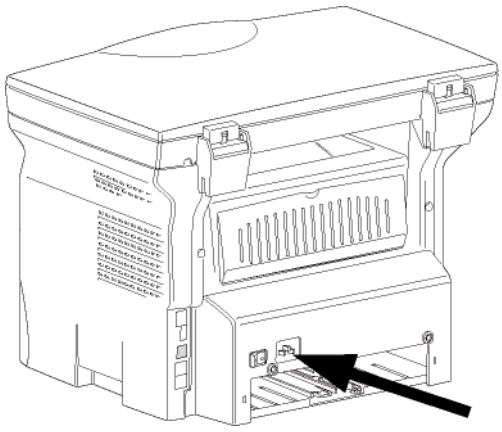
Starten des Gerätes

Anschluss des Gerätes

ACHTUNG *Bitte lesen Sie unbedingt die Broschüre Sicherheit, bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen.*

1 Vergewissern Sie sich, dass der AN/AUS-Schalter erst auf AUS steht (Position O).

2 Schließen Sie das Netzkabel an das Gerät an. Stecken Sie das Netzkabel in die Wandsteckdose.



ACHTUNG *Das Stromkabel wird zum Unterbrechen der Stromversorgung verwendet. Als Vorsichtsmaßnahme sollte sich die Steckdose in der Nähe des Gerätes befinden und für potenzielle Gefahrensituationen frei zugänglich sein.*

3 Drücken Sie den AN/AUS-Schalter, um Ihr Gerät einzuschalten (Position I).

Initialkonfiguration des Gerätes

Nach einigen Sekunden (Anwärmphase) wird die Funktion **Easy Install** initialisiert, und der LCD-Bildschirm zeigt die folgende Meldung an:

1 - FRANCAIS
2 - ENGLISH

Die Funktion **Easy Install** unterstützt Sie bei der Konfiguration des Gerätes, indem Ihnen grundlegende Einstellungen vermittelt werden.

Zum Modifizieren der angezeigten Einstellung drücken Sie die Taste **OK**. Zum Beibehalten der angezeigten Einstellung drücken Sie die Taste **C**. Die Funktion **Easy Install** wird neben der nächsten Basiseinstellung angezeigt.

Hinweis *Wenn Sie die Initialkonfiguration nicht durchführen möchten, drücken Sie die Taste . Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Drücken Sie die Taste erneut, um die Einstellungen zu bestätigen.*
Zum manuellen Modifizieren und Anpassen der Geräteeinstellungen lesen Sie den Abschnitt **Einrichten des Geräts**, *Seite 23.*

1 Wählen Sie mithilfe der Taste ▲ bzw. ▼ die gewünschte Sprache, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

Die Installation ist abgeschlossen – die Funktionsliste wird automatisch gedruckt.

Der LCD-Bildschirm zeigt die Meldung **KEIN PAPIER MEHR** an, falls kein Papier in den Papierschacht eingelegt ist (siehe **Nachfüllen von Papier in das Hauptfach**, Seite 10). Sobald Papier eingelegt ist, wird der Druckvorgang fortgesetzt.

Einlegen von Papier in den manuellen Einzug

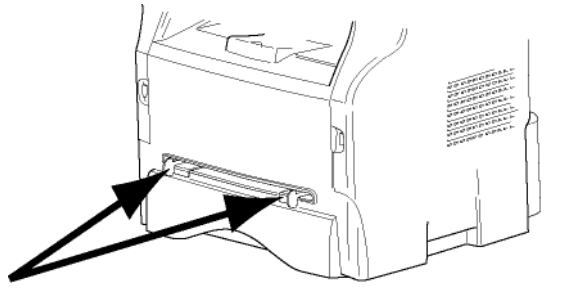
Achtung *Vor dem Einlegen des Papiers weitere Informationen siehe Absatz* **Empfehlungen zu Papier**, *Seite 10.*

Der manuelle Einzug ermöglicht die Verwendung verschiedener Papierformate mit einem höheren Flächengewicht als das im Papierfach verwendete Papier (weitere Informationen siehe Absatz **Technische Daten**, Seite 51).

Es kann nur jeweils ein Blatt oder ein Umschlag eingeführt werden.

Achtung	*Es kann Papier mit einem Gewicht zwischen **52** und **160 g/m²** verwendet werden.*

1. Stellen Sie die Führungen des manuellen Einzugs auf Maximum.



2. Führen Sie ein Blatt oder einen Umschlag in den manuellen Einzug ein.
3. Richten Sie die Papierschienen anhand der rechten und linken Seite des Blatts oder Umschlags aus.
4. Starten Sie den Druckvorgang, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass das gewählte Papierformat dem auf dem Drucker gewählten Papierformat entspricht (siehe **Kopieren**, Seite 18).

Verwenden von Umschlägen

- Verwenden Sie ausschließlich den manuellen Einzug.
- Der empfohlene Bereich sollte 15 mm von dem Laderand entfernt sein, 10 mm vom rechten, linken und hinteren Rand.
- Einige Zeilen können im kompakten Druck wiedergegeben werden, um jegliche Überlappung zu vermeiden.
- Eine fehlerhafte Druckausgabe kann bei Umschlägen auftreten, die nicht den Empfehlungen entsprechen (weitere Informationen siehe Absatz **Technische Daten**, Seite 51).
- Ein gewellter Umschlag nach dem Drucken sollte mit der Hand geglättet werden.
- Kleine Falten können am Rand der Breitseite des Umschlags auftreten. Auf der Rückseite kann schmieriger oder weniger deutlicher Druck auftreten.
- Bereiten Sie den Umschlag vor, indem Sie die Falz der vier Ränder zusammendrücken, nachdem Sie verbleibende Luft herausgestrichen haben.
- Legen Sie den Umschlag dann in eine geeignete Position, damit er nicht gefaltet oder geknickt wird.
- Papier-Conditioning ist nicht zulässig. Die Verwendung sollte unter „normalen" Bürobedingungen stattfinden.

Kopieren

Ihr Gerät ermöglicht Ihnen, Kopien in einzelner oder mehrfacher Ausführung zu erstellen.

Sie können auch verschiedene Parameter einstellen, und auf diese Weise die Funktionalität an Ihre Ansprüche und Vorgaben anzupassen.

Einfache Kopie

Bei dieser Einstellung werden die Standardparameter verwendet.

1. Legen Sie das zu kopierende Dokument mit der zu kopierenden Seite nach unten auf dem Originalglas an. Positionieren Sie das Dokument entsprechend den Angaben zu Papierformaten am Rand des Originalglases.
2. Drücken Sie zweimal die Taste COPY. Die Kopie wird unter Verwendung der Standardparameter erstellt.

Kopieren im Tonersparmodus

Der Tonersparmodus verringert den Tonerverbrauch pro Seite und damit die Druckkosten.

In diesem Modus wird weniger Toner auf das Papier aufgebracht, das Druckbild erscheint heller.

1. Legen Sie das zu kopierende Dokument mit der zu kopierenden Seite nach unten auf dem Originalglas an. Positionieren Sie das Dokument entsprechend den Angaben zu Papierformaten am Rand des Originalglases.
2. Drücken Sie die Taste COPY.
3. Drücken Sie die Taste ECO.

Erweitertes Kopieren

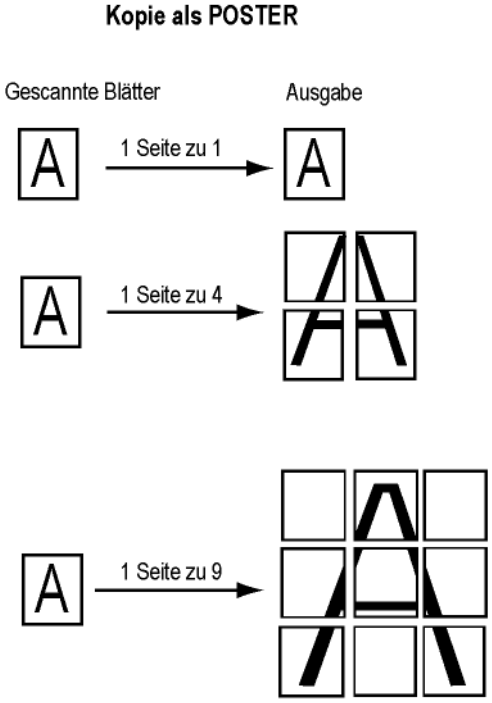
Die ausgearbeitete Kopie ermöglicht die Festlegung besonderer Einstellungen für die aktuelle Kopie.

Hinweis *Sie können den Kopiervorgang während der Durchführung der unten angegebenen Schritte jederzeit durch Drücken der Taste COPY einleiten.*

1. Legen Sie das zu kopierende Dokument mit der zu kopierenden Seite nach unten auf dem Originalglas an. Positionieren Sie das Dokument entsprechend den Angaben zu Papierformaten am Rand des Originalglases.

Hinweis *Nach Ausführung von Schritt 1 können Sie die Anzahl der Kopien direkt über den Ziffernblock eingeben und den Wert anschließend mit der Taste* **OK** *bestätigen. Fahren Sie dann mit Schritt 4 fort.*

2. Drücken Sie die Taste COPY.
3. Geben Sie die Anzahl der gewünschten Kopien ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.
4. Wählen Sie das Papierfach **AUTOMAT. FACH** oder **MANUELL. FACH** mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼, und dann Sie bestätigen mit der Taste **OK**.
5. Wählen Sie mit den Tasten ▲ bzw. ▼ die Druckoption (siehe nachstehende Beispiele) für den gewünschten Kopiermodus: **1 Seite auf 1**, **1 Seite auf 4** oder **1 Seite auf 9**.



Bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

6. Stellen Sie den gewünschten Zoomwert mit den Tasten ▲ bzw. ▼ im Bereich von **25 % BIS 400 %** ein, und bestätigen Sie mit **OK** (nur verfügbar im Kopiermodus **1 Seite zu 1**).
7. Regulieren Sie die gewünschten Werte für das Original mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ auf dem Ziffernblock an, und bestätigen Sie den Vorgang mit der Taste **OK**.
8. Wählen Sie über die Tasten ▲ bzw. ▼ eine der Bildauflösungen für den Druck aus den verfügbaren Optionen **AUTO**, **TEXT**, **QUALITAT TEXT** bzw. **FOTO** aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.
9. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ den gewünschten Kontrast aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.
10. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ die gewünschte Bildhelligkeit aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

11 Wählen Sie für das Papierfach mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ eine der Optionen **AUTOMAT. FACH** oder **MANUELL. FACH**, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

Modus für zweiseitiges Kopieren

Der Modus für zweiseitiges Kopieren ermöglicht das beidseitige Kopieren von kleinformatigen Dokumenten wie Führerschein, Personalausweis usw. auf eine A4-Seite (wobei das Format des Originals kleiner als A5 sein muss) oder auf eine Seite im Format Letter (wobei das Format des Originals kleiner als das Papierformat Statement sein muss).

Auf dem LCD-Display des Geräts werden fortlaufend nützliche Hinweise zum Betrieb des Geräts angezeigt (beispielsweise Hinweise zu dem Zeitpunkt, an dem das Original angelegt werden soll, wann bei beidseitiger Verarbeitung das original gedreht werden soll, usw.). Darüber hinaus werden über dieses Display Aufforderungen zur Eingabe einer Bestätigung für die jeweils aktuelle Aktion ausgegeben.

Achtung	*In diesem Kopiermodus sind die Einstellungen zur Anpassung von Zoomfaktor und Original nicht verfügbar.*

1 Drücken Sie die Taste COPY.

2 Geben Sie die gewünschte Anzahl der zu erstellenden Kopien ein, und bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ für das Papierfach eine der Optionen **AUTOMATISCH** oder **MANUELL. FACH**, dann bestätigen Sie mit der Taste **OK**.

Achtung	*Der Modus für zweiseitiges Kopieren ist nur auf das Papierformat A4 (Format des Originaldokuments kleiner als A5) oder Letter (Format des Originaldokuments kleiner als Statement) möglich. Stellen Sie sicher, dass in das ausgewählte Papiermagazin ein geeignetes Papierformat eingelegt ist.*

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ die Option **ID-KARTE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

5 Wählen Sie über die Tasten ▲ bzw. ▼ eine der Bildauflösungen für den Druck aus den verfügbaren Optionen **AUTO**, **TEXT**, **QUALITAT TEXT** bzw. **FOTO** aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**. Um die für Ausweispapiere häufig erforderliche Auflösung zu gewährleisten, wird die Option **Foto** empfohlen.

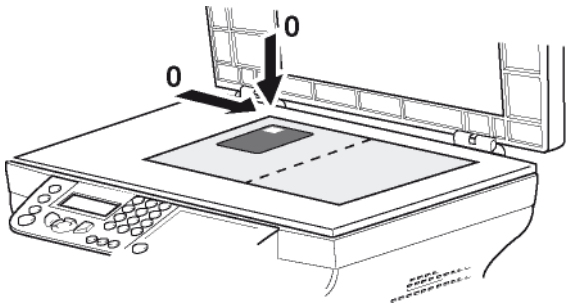
6 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ den gewünschten Kontrast aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

7 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ die gewünschte Bildhelligkeit aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

8 Wählen Sie für das Papierfach mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ eine der Optionen **AUTOMAT. FACH** oder **MANUELL. FACH**, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.
Auf dem Display wird die folgende Meldung angezeigt:

ID-KARTE EINSCH
DANN OK

9 Legen Sie das zu kopierende Ausweispapier oder ein anderes zweiseitig zu kopierendes Original an das Originalglas des Scanner an, wie unten dargestellt:



10 Drücken Sie die Taste **OK**.
Das Dokument wird eingescannt. Anschließend wird auf dem Display wird die folgende Meldung angezeigt:

DOKUM. DREHEN
DANN OK

11 Wenden Sie das Dokument, und fahren Sie dann fort, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.

Das Gerät druckt ein Exemplar des Dokuments.

Besondere Einstellungen für das Kopieren

Die über dieses Menü festgelegten Einstellungen werden nach Ihrer Bestätigung als **Standardeinstellungen** für Gerät übernommen.

Achtung	*Sollte die Qualität der Kopie Sie nicht mehr zufrieden stellen, können Sie eine Kalibrierung vornehmen (***Kalibrierung des Scanners***, Seite 25).*

Anpassung der Auflösung

Der Parameter **AUFLÖSUNG** ermöglicht, die Bildauflösung der Fotokopien einzustellen.

841 - SONDERFUNKT./KOPIE/AUFLOESUNG

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **841** ein.
2. Wählen Sie die Auflösung mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ entsprechend der folgenden Tabelle:

Parameter	Bedeutung	Symbol
AUTO	Niedrige Auflösung	ohne
TEXT	Standardauflösung für Dokumente mit Text und Grafiken	
QUALITAT TEXT	An Textdokumente angepasste Auflösung.	
FOTO	An Dokumente mit Fotos angepasste Auflösung	

3. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Hinweis *Sie können auch die Auflösung einstellen, indem Sie die Taste drücken.*

Anpassen des Zoomparameters

Der Parameter **ZOOM** ermöglicht es, einen Ausschnitt des Dokuments zu vergrößern oder zu verkleinern. Wählen Sie hierzu den Ausgangspunkt und einen Zoomwert im Bereich von 25 bis 400 %.

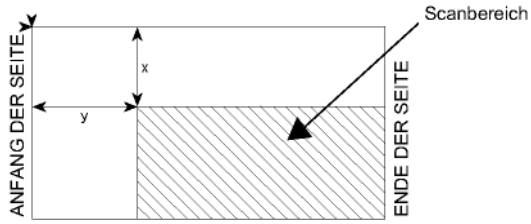
842 - SONDERFUNKT./KOPIE/ZOOM

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **842** ein.
2. Geben Sie den gewünschten Zoomwert über die alphanumerische Tastatur ein, oder wählen Sie mit den Tasten ▲ bzw. ▼ einen der vordefinierten Werte aus.
3. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Anpassen des Scannerausgangspunkt

Wenn Sie möchten, können Sie den Ausgangpunkt des Scanners ändern.

Indem Sie neue Werte für X und Y in mm (X < 209 und Y < 280) eingeben, verschieben Sie den Scannbereich, wie in der Grafik unten dargestellt.



843 - SONDERFUNKT./KOPIE/NULLPUNKT

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **843** ein.
2. Wählen Sie die Koordinaten X und Y mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼.
3. Legen Sie die gewünschten Koordinaten für den Nullpunkt über den Ziffernblock oder mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ fest.
4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
5. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Anpassen des Kontrasts

Der Parameter **KONTRAST** ermöglicht, den Kontrast der Fotokopien einzustellen.

844 - SONDERFUNKT./KOPIE/KONTRAST

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **844** ein.
2. Legen Sie die gewünschte Kontraststufe mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ fest.
3. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung der Helligkeit

Der Parameter **HELLIGKEIT** ermöglicht, die Kopie des Originaldokuments aufzuhellen oder abzudunkeln.

845 - SONDERFUNKT./KOPIE/HELLIGKEIT

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **845** ein.
2. Legen Sie die gewünschte Helligkeit mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ fest.
3. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung des Papierformats

▼ 851 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ PAPIERWAHL

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **851** ein.
2. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ für das Papierformat eine der Optionen **NORMAL** oder **DICK**.
3. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf die Taste **OK** drücken.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Auswahl des Papierfachs

In Abhängigkeit davon, welches Papierformat für die Papierfächer definiert ist, kann die Auswahl **Automatisch** zwei Bedeutungen haben. In der folgenden Tabelle sind die verschiedenen Konstellationen beschrieben.

	Standardfach	Fach zum Kopieren
In allen Fächern dasselbe Papierformat	**AUTOMATISCH**	Auswahl zwischen dem Hauptfach und der manuellen Zufuhr
	MANUELL	Die manuelle Zufuhr wird verwendet
Unterschiedliches Papierformat in den Fächern	**AUTOMATISCH**	Das Hauptfach wird verwendet
	MANUELL	Die manuelle Zufuhr wird verwendet

▼ 852 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ PAPIERZUFUH

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **852** ein.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ bzw. ▼ das Standardpapierfach aus: **AUTOMATISCH** oder **MANUELL**.
3. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung der Seitenränder des Flachbettscanners

Sie können die Seitenränder Ihres Dokuments beim Kopieren mit Ihrem Flachbettscanner nach rechts oder links verschieben.

▼ 854 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ RAND EINST.

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **854** ein.
2. Legen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ einen Wert für den Versatz der Seitenränder nach links bzw. rechts (in Schritten von 0,5 mm) fest.
3. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung der Seitenränder links bzw. rechts für den Druck

Sie können die Seitenränder beim Druck für Ihr Dokuments nach links oder rechts verschieben.

▼ 855 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ DRUCKRANDER

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **855** ein.
2. Legen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ einen Wert für den Versatz der Seitenränder nach links bzw. rechts (in Schritten von 0,5 mm) fest.
3. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung der Seitenränder oben und unten beim Druck

Sie können die Seitenränder Ihres Dokuments beim Drucken nach oben oder unten verschieben.

▼ 856 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ TOP DRUCK.

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **856** ein.
2. Legen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ einen Wert für den Versatz der Seitenränder nach oben bzw. unten (in Schritten von 0,5 mm) fest.
3. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einstellung des Papierformats

In diesem Menü legen Sie das Standardpapierformat für die manuelle Zufuhr und das Hauptfach fest. Außerdem können Sie die Standardscannbreite festlegen.

▼ 857 - SONDERFUNKT./SCAN. UND DRUCK/ PAPIERFORMAT

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **857** ein.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲ bzw. ▼ das Papierfach aus, für das Sie ein Standardpapierformat festlegen möchten.
3. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
4. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▲ bzw. ▼ entsprechend der folgenden Tabelle das gewünschte Papierformat:

Papierfach	Verfügbares Papierformat
MAN. FACH	A5, Statement, A4, Legal und Letter
AUTO. FACH	A5, Statement, A4, Legal und Letter
SCANNER	Letter, Legal und A4

5. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
6. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Einrichten des Geräts

Sie können das Gerät entsprechend den Anforderungen einrichten. In diesem Kapitel finden Sie eine Beschreibung der Funktionen.

Sie können die Funktionsübersicht und die Einstellungen des Multifunktionsgeräts ausdrucken.

Sprache

Über diese Einstellung wird die Sprache für die Menüführung festgelegt. Die voreingestellte Sprache für das Multifunktionsgerät ist Englisch.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Sprache auszuwählen:

▼ 203 - EINSTELLUNGEN/LANDES KONFIG/ SPRACHE

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **203** ein.
2. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die gewünschte Sprache für die Menüführung aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
3. Beenden Sie das Menü, indem Sie die Taste drücken.

Technische Parameter

Ihr Endgerät ist werksseitig voreingestellt. Sie können es jedoch an Ihre Anforderungen anpassen, indem Sie verschiedene technischen Parameter einstellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die technischen Parameter festzulegen:

▼ 29 - EINSTELLUNGEN/PARAMETER

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **29** ein.
2. Wählen Sie den gewünschten Parameter aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
3. Ändern Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Einstellung des gewünschten Parameters entsprechend der nachstehenden Tabelle, und bestätigen Sie die Anpassung mit **OK**.

Parameter	Bedeutung
8 - Energiesparen	Auswahl der Leerlaufzeit, nach der das Gerät in den Standbymodus versetzt wird. Nach dieser Zeit (in Minuten) im Leerlaufbetrieb und während des festgelegten Zeitraums wechselt das Gerät in den Standbymodus. **Hinweis**: Sie können auf diese Einstellung auch zugreifen, indem Sie die Taste ECO drücken.
80 - Toner sparen	Hellt den Druck auf und verringert auf diese Weise den Tonerverbrauch.
90 – RAW PORT	Anschluss für den RAW-Druck im Netzwerk.
91 - Timeout Fehler	Wartezeit, bis das aktuell gedruckte Dokument beim Drucken über den Computer nach einem Fehler aus dem Speicher gelöscht wird.
92 - Warten Timeout	Wartezeit beim Drucken über den Computer, nach der der zugehörige Task auf dem Computer gelöscht wird, wenn keine weiteren Daten übermittelt werden.
93 - Format andern	Ändert das Seitenformat. Mit dieser Einstellung können Sie ein Dokument im Format Letter auf das Papierformat A4-Seiten drucken, indem Sie die Option „BRIEF/A4“ wählen.
96 - Nr. d. WEP-Schl.	Anzahl der autorisierten WEP-Schlüssel (zwischen 1 und 4).

Ausdrucken der Funktionsübersicht

Achtung ***Papier mit dem Format A5 (oder Statement) kann nicht bedruckt werden.***

▼ 51 - AUSDRUCKE/MENUE

Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **51** ein.

Die Funktionsübersicht wird gedruckt.

Hinweis *Sie können auf das Menü **DRUCK** auch zugreifen, indem Sie die Taste i drücken.*

Drucken der Liste der Einstellungen

Achtung ***Papier mit dem Format A5 (oder Statement) kann nicht bedruckt werden.***

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Liste der Einstellungen zu drucken:

▾ ***56 - AUSDRUCKE/EINSTELLUNGEN***

Drücken Sie ▾, und geben Sie über den Ziffernblock **56** ein.

Die Liste der Einstellungen wird gedruckt.

Hinweis *Sie können auf das Menü **AUSDRUCKE** auch zugreifen, indem Sie die Taste (i) drücken.*

Sperren des Geräts

Diese Funktion ermöglicht, Unbefugten den Zugriff auf das Gerät zu verweigern. Der Zugangscode muss bei jeder Benutzung des Geräts eingegeben werden. Nach der Benutzung wird das Gerät automatisch wieder gesperrt.

Um diese Funktion zu aktivieren, müssen Sie zunächst einen Sperrcode festlegen.

▾ ***811 - SONDERFUNKT./SPERRE/SPERRCODE***

1. Drücken Sie ▾, und geben Sie über den Ziffernblock **811** ein.
2. Geben Sie über die Tastatur den Sperrcode (4 Ziffern) ein, und bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.

Achtung *Wenn bereits ein Sperrcode festgelegt ist, geben Sie den alten Sperrcode ein, bevor Sie den neuen eingeben.*

3. Geben Sie den Sperrcode (4 Ziffern) über die Tastatur erneut ein, und bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.
4. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Sperren der Tastatur

Sie müssen den Code bei jeder Benutzung des Geräts erneut eingeben.

▾ ***812 - SONDERFUNKT./SPERRE/TASTATUR***

1. Drücken Sie ▾, und geben Sie über den Ziffernblock **812** ein.
2. Geben Sie den vierstelligen Sperrcode über die Tastatur ein.
3. Drücken Sie **OK**, um die Eingabe zu bestätigen.
4. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **MIT**, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.
5. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Sperren des Mediendienstes

Diese Funktion sperrt den Zugriff auf den Mediendienst. Der Zugangscode muss bei jeder Benutzung der Funktionen des USB-Sticks eingegeben werden.

- Inhaltsanalyse eines USB-Sticks
- Drucken von einem USB-Stick und Löschen von Dateien

Gehen Sie wie folgt vor, um auf das Menü für die Sperrung des Mediadienstes zuzugreifen:

▾ ***816 - SONDERFUNKT./SPERRE/MEDIEN SPERREN***

1. Drücken Sie ▾, und geben Sie über den Ziffernblock **816** ein.
2. Geben Sie den vierstelligen Sperrcode über die Tastatur ein.
3. Drücken Sie **OK**, um die Eingabe zu bestätigen.
4. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **MIT**, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.
5. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Ablesen der Zähler

Sie können jederzeit die Aktivitätszähler Ihres Gerätes einsehen.

Sie können bei Bedarf die folgenden Aktivitätszähler einsehen:

- Anzahl der gescannten Seiten
- Anzahl der gedruckten Seiten

Anzahl der gescannten Seiten

Gehen Sie wie folgt vor, um die Anzahl der gescannten Seiten anzuzeigen:

▾ ***823 - SONDERFUNKT./ZAEHLER/GESCANNTE S.***

1. Drücken Sie ▾, und geben Sie über den Ziffernblock **823** ein.
2. Die Anzahl der gescannten Seiten wird auf dem Display angezeigt.
3. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Anzahl der gedruckten Seiten

Gehen Sie wie folgt vor, um die Anzahl der gedruckten Seiten anzuzeigen:

▼824 - SONDERFUNKT./ZAEHLER/GEDRUCKTE S.

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **824** ein.
2. Die Anzahl der gedruckten Seiten wird auf dem Display angezeigt.
3. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Anzeigen des Status der Verbrauchsmaterialien

Sie können jederzeit die verbleibende Menge in der Tonerkartusche kontrollieren. Diese Angabe erscheint in Prozent.

▼86 - SONDERFUNKT./VERBRAUCHSMAT.

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **86** ein.
2. Die Prozentangabe des verfügbaren Toners wird auf dem Display angezeigt.
3. Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Kalibrierung des Scanners

Sie können diese Operation ausführen, wenn Sie mit der Qualität der fotokopierten Dokumente nicht mehr zufrieden sind.

▼80 - SONDERFUNKT./KALIBRIEREN

1. Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **80** ein. Bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.
2. Der Scanner wird eingeschaltet, und die Kalibrierung wird automatisch durchgeführt.
3. Nach Abschluss der Kalibrierung zeigt das Gerät wieder die Standardoberfläche an.

Spiele

Sudoku

Sudoku ist ein japanisches Rätselspiel. Das Spiel besteht aus einem Raster von drei mal drei Quadraten, das in Felder von 3 × 3 Bereichen eingeteilt werden muss. Je nach Schwierigkeitsstufe sind zu Anfang des Spiels schon mehr oder weniger Ziffern vorgegeben. Ziel des Spiels ist es, die Ziffern von 1 bis 9 so in den Feldern zu verteilen, dass jede Ziffer nur ein einziges Mal in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem der neun Blöcke vorkommt. Es gibt nur eine einzige Lösung.

Drucken eines Rasters

Es stehen insgesamt 400 Sudoku-Raster zur Verfügung, 100 für jeden Schwierigkeitsgrad.

Wichtig ***Papier mit dem Format A5 (oder Statement) kann nicht bedruckt werden.***

▼ 521 - AUSDRUCKE/SUDOKU/PRINT GRID

1 Drücken Sie ▼, über den Ziffernblock **5** ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

Hinweis *Sie können auf das Menü **AUSDRUCKE** auch zugreifen, indem Sie die Taste (i) drücken.*

2 Wählen Sie **SUDOKU** mit den Tasten ▼ oder ▲.
3 Bestätigen Sie mit **OK**.
4 Wählen Sie **PRINT GRID** mit den Tasten ▼ oder ▲.
5 Wählen Sie die Schwierigkeitsstufe **EASY**, **MEDIUM**, **HARD** oder **EVIL** mit den Tasten ▼ oder ▲.
6 Bestätigen Sie mit **OK**.
7 Wählen Sie das gewünschte Raster, indem Sie die entsprechende Nummer auf dem Tastenfeld eingeben (1 bis 100).
8 Bestätigen Sie mit **OK**.
9 Wählen Sie die Anzahl der gewünschten Exemplare, indem Sie eine Zahl zwischen 1 und 9 auf dem Tastenfeld eingeben.
10 Bestätigen Sie mit **OK**.

Die gewünschte Anzahl der Exemplare des Rasters wird gedruckt.

Drucken der Lösung eines Rasters

Wichtig ***Papier mit dem Format A5 (oder Statement) kann nicht bedruckt werden.***

▼ 522 - AUSDRUCKE/SUDOKU/PRT SOLUTION

1 Drücken Sie ▼, über den Ziffernblock **5** ein. Bestätigen Sie mit **OK**.

Hinweis *Sie können auf das Menü **AUSDRUCKE** auch zugreifen, indem Sie die Taste (i) drücken.*

2 Wählen Sie **SUDOKU** mit den Tasten ▼ oder ▲.
3 Bestätigen Sie mit **OK**.
4 Wählen Sie **PRT SOLUTION** mit den Tasten ▼ oder ▲.
5 Wählen Sie die Schwierigkeitsstufe **EASY**, **MEDIUM**, **HARD** oder **EVIL** mit den Tasten ▼ oder ▲.
6 Bestätigen Sie mit **OK**.
7 Wählen Sie das gewünschte Raster, indem Sie die entsprechende Nummer auf dem Tastenfeld eingeben (1 bis 100).
8 Bestätigen Sie mit **OK**.
9 Wählen Sie die Anzahl der gewünschten Exemplare, indem Sie eine Zahl zwischen 1 und 9 auf dem Tastenfeld eingeben.
10 Bestätigen Sie mit **OK**.

Die gewünschte Anzahl Exemplare der Lösung des Rasters wird gedruckt.

Netzwerkfunktionen

Ihr Multifunktionsgerät kann an ein WLAN angeschlossen werden.
Die Netzeinstellungen erfordern manchmal eine gute Kenntnis Ihrer Computerkonfiguration.

Sie können Ihr Endgerät über eine WLAN-Verbindung (Wireless Local Area Network, auch: WiFi) mit einem Computer verbinden.

Achtung	*Wenn Sie über einen WLAN-Adapter verfügen, können Sie Ihr Endgerät in einem WLAN als Netzwerkdrucker verwenden. Das funktioniert ausschließlich mit einem Originaladapter, den Sie über unseren Bestellservice erhalten können. Weitergehende Informationen erhalten Sie im Internet unter http:// www.okiprintingsolutions.com..*

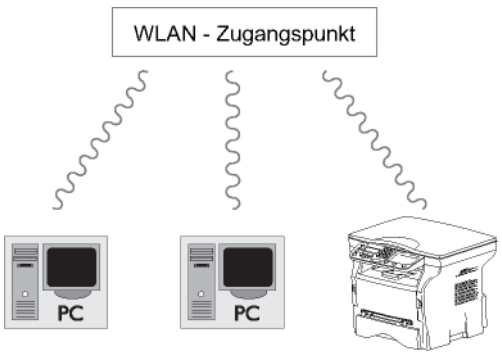
WLAN-Topologien

Man spricht von einem WLAN-Netz, mindestens zwei Rechner, Drucker und andere Peripheriegeräte Daten über Funkwellen miteinander übermitteln, wobei Hochfrequenzwellen verwendet werden. Die Datenübertragung im Funknetz basiert auf den Normen 802.11b und 802.11g. Je nach dem Aufbau des Netzes, der sogenannten Topologie, spricht man von einem Infrastrukturnetz oder einem Ad-hoc-Netz.

VORSICHT	*Bei Verwendung einer WLAN-Verbindung können gewisse empfindliche oder sicherheitsrelevante medizinische Geräte von der Ausstrahlung der Funkwellen Ihres Gerätes gestört werden. Auf jeden Fall sollten Sie die geltenden Sicherheitsvorschriften genau beachten.*

Infrastruktur-Netzwerk

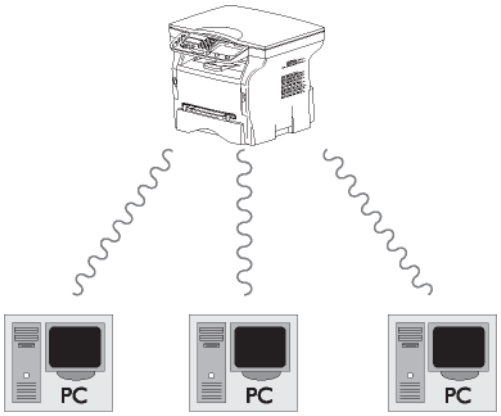
In einem Infrastruktur-Netzwerk sind mehrere Geräte über einen zentralen Zugangspunkt verbunden (Gateway, Router). Alle Daten werden an den zentralen Zugangspunkt übermittelt und dann von diesem aus weiterverteilt.



Ad-hoc-Netzwerk

In einem Ad-hoc-Netzwerk sind die Geräte direkt miteinander verbunden, ohne von einem zentralen Zugangspunkt abzuhängen. Die Geschwindigkeit der Datenübertragung in dem gesamten Ad-hoc-Funknetz hängt von der schlechtesten Verbindung im Netz ab. Die Geschwindigkeit der Datenübertragung hängt von der räumlichen Entfernung sowie von den Hindernissen wie Wänden oder Decken ab, die sich zwischen dem Sender und dem Empfänger befinden.

Achtung	*Bitte beachten Sie , dass im Ad-hoc-Modus das Verschlüsselungsverfahren WPA/ WPA2 nicht zur Verfügung steht.*



WLANs (Funknetze)

Drei Schritte sind erforderlich, um Ihr Endgerät in ein WLAN zu integrieren:

1. Konfigurieren Sie das die Netzwerkkomponenten Ihres Computers.
2. Richten Sie die Parameter Ihres Endgeräts ein, damit es im Netzwerk arbeiten kann.
3. Nach der Einstellung der Parameter Ihres Gerätes installieren Sie die Software Companion Suite Pro auf Ihrem Computer, die die erforderlichen Druckertreiber enthält.

Wenn das Gerät Teil eines WLANs ist, können Sie von dem Computer aus die folgenden Aufgaben ausführen:

- Drucken von Dokumenten auf dem Multifunktionsgerät aus Standardanwendungen heraus
- Scannen von farbigen, Graustufen- und Schwarzweißvorlagen über den Computer

Der Computer und das Gerät müssen sich in demselben Netzwerk befinden. Alle zur Einstellung der Parameter erforderlichen Angaben, wie Name des Netzwerks (Service-Set-ID oder SSID), Art des Funknetzes, WEP-Schlüssel, IP-Adresse und Subnetzmaske müssen mit den Daten des Netzes übereinstimmen.

Achtung

Die benötigten Informationen können Sie der Netzwerkkonfiguration Ihres Computers oder des Zugriffspunkts entnehmen.

Für genauere Erklärungen zur Einstellung der Parameter Ihres Computers folgen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Adapters. Bei großen Netzwerken wenden Sie sich bitte an den zuständigen Netzwerkadministrator.

Eine perfekte Verbindung wird dann gewährleistet, wenn Sie auch für Ihren Computer einen Originaladapter benutzen.

Hinweis

Sie werden auf unserer Internetseite die aktuellsten Treiber für den Originaladapter sowie weitere Informationen vorfinden: http://www.okiprintingsolutions.com.

Anschluss des WLAN-Adapters

Ihr Gerät gehört zu einer neuen Generation von Endgeräten, die Sie über einen USB-WLAN-Stick in ein WLAN einbinden können.

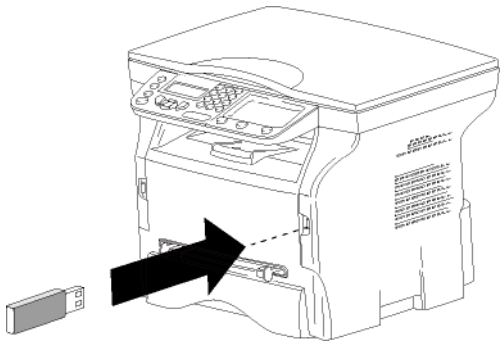
Der WLAN-Adapter Ihres Endgeräts überträgt Daten mit dem Funkprotokoll IEEE 802.11g. Er kann auch in ein bestehendes Netz nach IEEE 802.11b eingebunden werden.

Zum Anschluss an Ihr Endgerät sollten Sie ausschließlich den Originaladapter verwenden. Andere Sende- und Empfangsadapter können das Gerät beschädigen.

Achtung

Unabhängig davon, ob Sie Ihr Terminal in einem Infrastrukturnetz oder Ad-hoc-Netz benutzen, müssen Sie bestimmte Netz- und Sicherheitsparameter einrichten (z. B. für die SSID und den Schlüssel). Die Parameter müssen mit den Angaben im Netzwerk übereinstimmen.

1 Schließen Sie Ihren USB-WLAN-Stick an den USB-Anschluss Ihres Geräts an.



Konfiguration des Netzwerks

Hinweis

Wir empfehlen, dass eine Person mit guten Kenntnissen über Ihre Computerkonfiguration die Einstellung Ihres WLAN-Netzes vornimmt.

Erstellen von Netzwerken und Einbinden in bestehende Netzwerke

Vor dem Betrieb eines WLAN-Adapters an Ihrem Endgerät müssen Sie die Parameter eingeben, die das Erkennen Ihres Endgeräts im WLAN-Netz erlauben.

Das Gerät führt Sie mit Hilfe eines Konfigurationsassistenten schrittweise durch die Einrichtung des Netzwerks.

▼ ***281 - EINSTELLUNGEN/WLAN/CONFIG ASS.***

1 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **CONFIG. ASS.**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
Das Gerät beginnt mit der Suche nach bestehenden Netzwerken.

4 Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus der Liste aus, oder wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **NEW NETWORK**, um ein neues Netzwerk zu erstellen, und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste **OK**.

Hinweis

Wenn Sie ein bereits existierendes Netz wählen, werden die Schritte 5 und 6 (und ggf. 7) automatisch ausgeführt.

5 Auf dem Display wird die Eingabeaufforderung **SSID** angezeigt. Geben Sie mit Hilfe des Ziffernblocks den Namen des neuen Netzwerks ein, indem Sie bis zur Erlangung des gewünschten Namens auf die Tasten drücken (max. 32 Zeichen) und bestätigen Sie mit **OK**.

6 Auf dem Display werden die Optionen **AD-HOC MODE** oder **MODE INFRA.** angezeigt. Weitergehende Informationen zu diesen beiden Modi erhalten Sie am Anfang des Kapitels. Wählen Sie einen Modus aus und bestätigen Sie mit **OK**.

- Wenn Sie den Ad-hoc-Modus wählen, erscheint das Untermenü **CHANNEL**. Geben Sie eine Zahl zwischen 1 und 13 (für die USA: 1 bis 11), und bestätigen Sie mit **OK**.

7 Wählen Sie aus den Optionen **AUS**, **WEP** oder **WPA** die gewünschte Verschlüsselungsstufe aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**:

Achtung *Bitte beachten Sie, dass im Ad-hoc-Modus das Verschlüsselungsverfahren WPA/ WPA2 nicht zur Verfügung steht.*

- Wenn Sie **WEP** wählen, geben Sie den WEP-Schlüssel ein, den Sie in Ihrem Netzwerk verwenden.

Hinweis *Die Anzahl der WEP-Schlüssel kann über das folgende Menü festgelegt werden:* ***▼ 29 - EINSTELLUNGEN/ PARAMETER/WEP KEYS NBR****.*

- Wenn Sie **WPA** wählen, geben Sie den WPA/ WPA2-Schlüssel ein, den Sie in Ihrem Netzwerk verwenden.

8 Auf dem Display werden die beiden Optionen **IP CONF.: MANU** und **IP CONF.: AUTO** angezeigt. Wenn Sie die manuelle Konfiguration wählen, gehen Sie zum folgenden Absatz, und geben Sie die Werte für die Parameter IP-ADRESSE, SUBNETZ-MASKE und ROUTER ein.

9 Am Ende der Prozedur kehren Sie zum Hauptmenü des Konfigurationsassistenten zurück.

10 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Wenn das Netzwerk erfolgreich konfiguriert ist, sollte die LED-Anzeige des USB-WLAN-Sticks leuchten.

Anzeigen und Ändern der Netzwerkparameter

Die Netzwerkparameter können angepasst werden, wenn die Struktur des umgebenden Netzwerks dies erfordert.

▼ 2822 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/IP-ADRESSE

1 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **IP-ADRESSE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Die IP-Adresse erscheint im Format **000.000.000.000**. Geben Sie die neue IP-Adresse für das Gerät entsprechend dem angezeigten Format ein, und bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.

6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

▼ 2823 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/ SUBNETZ MASKE

1 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **SUBNETZ MASKE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Die Subnetzmaske wird im Format **000.000.000.000** angezeigt. Geben Sie die neue Subnetzmaske für das Gerät entsprechend dem angegebenen Format ein, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.

6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

▼ 2824 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/ ROUTER

1 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **ROUTER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Die IP-Adresse des Routers wird im Format **000.000.000.000** angezeigt. Geben Sie die IP-Adresse für das neue Gateway für das Gerät entsprechend dem angegebenen Format ein, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.

6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

▾ *2825 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/SSID*

1 Drücken Sie auf ▾, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **SSID**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Der Name des Netzwerks wird auf dem Display angezeigt. Geben Sie den neuen Namen für das Netzwerk ein, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.

6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

▾ *2826 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/MODE*

1 Drücken Sie auf ▾, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **MODE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Das Zeichen **>>** zeigt Ihnen den aktiven Modus Ihres Netzwerks an.

6 Wählen Sie den gewünschten Modus aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

- Wenn Sie den Ad-hoc-Modus wählen, erscheint das Untermenü **CHANNEL**. Geben Sie eine Zahl zwischen 1 und 13 ein (für die USA: 1 bis 11), und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.

7 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Achtung

In einem Ad-hoc-Netzwerk sind die Geräte direkt miteinander verbunden; es wird kein zentraler Zugangspunkt als Relais verwendet. Die Geschwindigkeit der Datenübertragung in dem gesamten Ad-hoc-Netzwerk hängt von der schlechtesten Verbindung im Netz ab. Die Geschwindigkeit der Datenübertragung hängt von der räumlichen Entfernung sowie von Hindernissen wie Wänden oder Decken ab, die sich zwischen dem Sender und dem Empfänger befinden.

▾ *2827 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/SICHERHEIT*

Mit diesem Parameter können Sie Ihr WLAN absichern, indem Sie das zu verwendende Verschlüsselungsverfahren festlegen.

1 Drücken Sie auf ▾, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▾ bzw. ▴ die Option **SICHERHEIT**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

5 Wählen Sie eine der Optionen **AUS**, **WEP** oder **WPA**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

- Wenn Sie **WEP** wählen, geben Sie ein Kennwort ein.
  - In einer Sicherheitskonfiguration mit einer Schlüssellänge von 64 Bit muss das Kennwort genau 5 Zeichen enthalten.
  - In einer Sicherheitskonfiguration mit einer Schlüssellänge von 128 Bit muss das Kennwort genau 13 Zeichen enthalten.

Hinweis

Sie können das Kennwort auch als Hexadezimalzahl eingeben.
- In einer Sicherheitskonfiguration mit einer Schlüssellänge von 64 Bit muss das Kennwort genau 10 Hexadezimalzeichen enthalten.
- In einer Sicherheitskonfiguration mit einer Schlüssellänge von 128 Bit muss das Kennwort genau 26 Hexadezimalzeichen enthalten.

- Wenn Sie **WPA** wählen, geben Sie ein WPA/WPA2-Schlüssel mit einer Länge von 8 bis 63 Zeichen ein.

Bei diesem Verschlüsselungsverfahren kann der Schlüssel beliebige alphanumerische Zeichen - also Zahlen und Buchstaben - sowie alle anderen auf der Tastatur verfügbaren Zeichen enthalten. Das einzige ungültige Zeichen ist "€" (das Euro-Währungssymbol).

6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

▼ 2828 - EINSTELLUNGEN/WLAN/PARAMETER/ HOSTNAME

Der Hostname des Geräts ermöglicht, das Gerät von einem Computer aus im Netzwerk zu identifizieren (z. B. mit dem Namen „NETZWERKDRUCKER-1“).

1 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **PARAMETER**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **HOSTNAME**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
5 Geben Sie den gewünschten Namen ein (maximal 15 Zeichen), und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.
6 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Wenn Ihre Verbindung konfiguriert ist, müssen Sie den Treiber für Netzwerkdrucker auf dem Computer installieren, um das Gerät als Computerdrucker nutzen zu können.
Weitere Informationen finden Sie unter **Softwareinstallation**, Seite 36.

Beispiel für die Konfiguration eines Ad-hoc-Netzwerks

Beispiel für die Konfiguration eines nicht gesicherten Ad-hoc-Netzwerks mit folgenden Parametern:

- Netzwerkname: "Zuhause"
- Funknetztopologie: "Ad-hoc"
- Kanal: "1"
- IP-Adresse des Computers: "169.254.0.1"
- Subnetzmaske des Computers: "255.255.0.0"
- Gateway des Computers: "0.0.0.0"
- IP-Adresse des Multifunktionsgeräts: "169.254.0.2"
- Subnetzmaske des Multifunktionsgeräts: "255.255.0.0"
- Gateway des Multifunktionsgeräts: "0.0.0.0"

Einrichten des Multifunktionsgeräts

1 Stecken Sie den USB-WLAN-Stick in den USB-Anschluss des Multifunktionsgeräts ein.
2 Drücken Sie auf ▼, wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ das Menü **EINSTELLUNGEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **WLAN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
4 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **CONFIG. ASS.**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
5 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **NEW NETWORK**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
6 Auf dem Display wird die Eingabeaufforderung **SSID** angezeigt. Geben Sie mit Hilfe des Ziffernblocks den Namen des neuen Netzwerks, „**Haus**“ ein, und bestätigen Sie mit **OK**.
7 Wählen Sie den Modus **MODUS AD-HOC**, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.
8 Geben Sie in das Feld **CHANNEL** den Wert „**1**“ ein, und bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.
9 Wählen Sie die Option **OFF**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
10 Wählen Sie IP CONF.: MANU, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
11 Geben Sie in das Feld IP ADRESSE die Adresse „169.254.0.2“ ein, und bestätigen Sie die Konfiguration mit **OK**.
12 Geben Sie in das Feld SUBNETZ MASKE den Wert „255.255.0.0“ ein, und bestätigen Sie die Konfiguration mit **OK**.
13 Geben Sie in das Feld ROUTER den Wert „0.0.0.0“ ein, und bestätigen Sie die Konfiguration mit **OK**.
14 Am Ende der Prozedur kehren Sie zum Hauptmenü des Konfigurationsassistenten zurück.
15 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Wenn das Netzwerk erfolgreich konfiguriert ist, sollte die LED-Anzeige des USB-WLAN-Sticks leuchten.

Nun müssen Sie den Computer konfigurieren.

Einrichten des Computers

Für diesen Teil lesen Sie in der Herstellerbeschreibung des USB-WLAN-Sticks die Anleitung zum Suchen und Herstellen einer Verbindung zu dem Netzwerk „Zuhause“.

1 Installieren Sie, falls erforderlich, die Software des USB-WLAN-Sticks auf dem Computer.
2 Stecken Sie den USB-WLAN-Stick in einen USB-Anschluss des Computers.
3 Führen Sie mit der Software des USB-WLAN-Sticks eine Suche nach den verfügbaren WLANs durch.
4 Verbinden Sie sich mit dem Netz „**Zuhause**“, wenn es erkannt wurde.

5 Konfigurieren Sie jetzt die WLAN-Anbindung Ihres Computers.

Hinweis *Wenn Sie Hilfe bei diesem Schritt benötigen, gehen Sie zum Abschnitt zum Einrichten der Parameter einer Verbindung in der Dokumentation des Herstellers.*

Zu diesem Zweck müssen Sie das Element **Internetprotokoll (TCP/IP)** der neuen WLAN-Verbindung konfigurieren. Wenn dieses Element so konfiguriert wurde, dass automatisch eine IP Adresse bezogen wird, müssen Sie in den manuellen Modus wechseln, um die IP-Adresse („169.254.0.1“ in unserem Beispiel), die Subnetzmaske („255.255.0.0“ in unserem Beispiel) und das Standardgateway („0.0.0.0“ in unserem Beispiel) zu konfigurieren.

6 Bestätigen Sie die Einstellung mit **OK**.

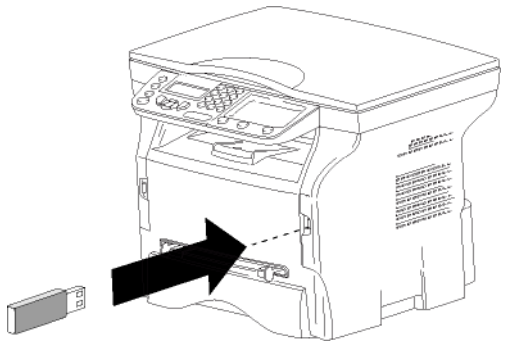
USB-Stick

Sie können an der Vorderseite Ihres Geräts einen USB-Stick anschließen. Die gespeicherten Dateien der Formate TXT, TIFF und JPEG werden analysiert, und Sie können die folgenden Funktionen durchführen:

- *Ausdrucken der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien[1],*
- *Löschen der Dateien vom USB-Stick*
- *Durchführen einer Analyse des Inhalts des USB-Sticks*
- *Scannen eines Dokuments auf Ihren USB-Stick.*

Betrieb des USB Memory Sticks

Achtung	*Achten Sie beim Einstecken Ihres USB-Sticks in das Gerät auf die korrekte Ausrichtung des Steckers. Ziehen Sie den USB-Stick niemals heraus, wenn ein Lese- oder Schreibvorgang durchgeführt wird.*



Drucken Ihrer Dokumente

Achtung	***Papier mit dem Format A5 (oder Statement) kann nicht bedruckt werden.***

Sie können die gespeicherten Dateien oder eine Liste der auf Ihrem USB-Stick vorhandenen Dateien drucken.

Drucken der Liste der auf dem USB-Stick vorhandenen Dateien

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Liste der auf dem USB-Stick vorhandenen Dateien zu drucken:

▼ ***01 - MEDIEN/PRINT DOC./LISTE***

1 Stecken Sie den USB-Stick auf der Frontseite in das Gerät ein und achten Sie auf die korrekte Ausrichtung des Steckers.
Auf dem Display wird die Meldung **MEDIA ANALYSIS** angezeigt.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **DOK. DRUCKEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **LISTE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Die Liste der Dateien wird in einer Tabelle mit folgenden Informationen ausgedruckt:
- Die analysierten Dateien werden in aufsteigender Reihenfolge in Einerschritten indiziert
- Der Name der Dateien mit Erweiterung
- Das Datum der letzten Speicherung der Dateien
- Die Größe der Dateien in Kilobyte

Drucken der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien

Gehen Sie wie folgt vor, um die auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien zu drucken:

▼ ***01 - MEDIEN/PRINT DOC./DATEI***

1 Stecken Sie den USB-Stick auf der Frontseite in das Gerät ein und achten Sie auf die korrekte Ausrichtung des Steckers.
Auf dem Display wird die Meldung **MEDIA ANALYSIS** angezeigt.

2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **DOK. DRUCKEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **DATEI**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

4 Sie haben drei Möglichkeiten, Ihre Dateien zu drucken:
- **ALLES**, um alle Ihre auf dem USB-Stick enthaltenen Dateien zu drucken.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **ALLES**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Der Druck wird automatisch gestartet.
- **SERIE**, um mehrere auf dem USB-Stick gespeicherte Dateien zu drucken.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **SERIE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
  ERSTE DATEI, und die erste indizierte Datei erscheint auf dem Bildschirm. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die erste Datei der zu druckenden Serie, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Ein Stern (*****) erscheint auf der linken Seite der Datei.
  LETZTE DATEI erscheint auf dem Bildschirm. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die letzte Datei der zu druckenden Serie, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

  Drücken Sie die Taste .

  ANZ. KOPIEN erscheint auf dem Bildschirm. Geben Sie über den Ziffernblock die gewünschte Menge an Ausdrucken ein, und bestätigen Sie die Angabe mit **OK**.

1. Es könnte sich herausstellen, dass bestimmte TIFF-Dateien, die auf Ihren USB-Stick gespeichert sind, aufgrund spezieller Datenformate nicht gedruckt werden können.

Wählen Sie das Druckformat (bei JPEG-Dateien): **A4** bzw. **LETTER** (abhängig von dem Modell) oder **PHOTO**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
Wählen Sie das Druckformat: **DICK** oder **NORMAL**, und bestätigen Sie mit **OK**. Der Druck wird gestartet.

- **AUSWAHL**, um nur eine oder mehrere auf dem USB-Stick gespeicherte Dateien zu drucken.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die zu druckende Datei aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Ein Stern (*****) erscheint auf der linken Seite der Datei.
  Wiederholen Sie den Vorgang für die anderen zu druckenden Dateien.

  Drücken Sie die Taste .

  ANZ. KOPIEN erscheint auf dem Bildschirm.
  Geben Sie über den Ziffernblock die gewünschte Menge an Ausdrucken ein, und bestätigen Sie die Angabe mit **OK**.
  Wählen Sie das Druckformat (bei JPEG-Dateien): **A4** bzw. **LETTER** (abhängig von dem Modell) oder **PHOTO**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
  Wählen Sie das Druckformat: **DICK** oder **NORMAL**, und bestätigen Sie mit **OK**. Der Druck wird gestartet.

5 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Löschen der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien

Sie können die auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien löschen.

▼ ***06 - MEDIA/LOESCHEN/MANUELL***

1 Stecken Sie den USB-Stick auf der Frontseite in das Gerät ein und achten Sie auf die korrekte Ausrichtung des Steckers.
Auf dem Display wird die Meldung **MEDIA ANALYSIS** angezeigt.
2 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **LOESCHEN**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
3 Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **MANUELL**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
4 Sie haben drei Möglichkeiten, Ihre Dateien zu löschen:

- **ALLES**, um alle Dateien auf dem USB-Stick zu löschen.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **ALLES**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
  Sie gelangen zum vorherigen Menü zurück.
- **SERIE**, um mehrere auf dem USB-Stick gespeicherte Dateien zu löschen.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **SERIE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
  ERSTE DATEI, und die erste indizierte Datei erscheint auf dem Bildschirm. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die erste Datei der zu löschenden Serie, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Ein Stern (*****) erscheint auf der linken Seite der Datei.
  LETZTE DATEI erscheint auf dem Bildschirm. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die letzte Datei der zu löschenden Serie, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Ein Stern (*****) erscheint auf der linken Seite der Datei.

  Drücken Sie die Taste .

  Sie gelangen zum vorherigen Menü zurück.
- **AUSWAHL**, um nur eine oder mehrere auf dem USB-Stick gespeicherte Dateien zu löschen.
  Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die zu löschende Datei aus, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**. Ein Stern (*****) erscheint auf der linken Seite der Datei.
  Wiederholen Sie den Vorgang für die übrigen zu löschenden Dateien.

  Drücken Sie die Taste .

  Sie gelangen zum vorherigen Menü zurück.

5 Beenden Sie das Menü, indem Sie auf die Taste drücken.

Analysieren des Inhalts Ihres USB-Sticks

Nach einer Zeit ohne Aktivität wechselt das Gerät zum Hauptmenü zurück. Gehen Sie wie folgt vor, um den Inhalt Ihres USB-Sticks erneut anzeigen:

▼ ***07 - MEDIA/ANALYSE MEDIA***

1 Drücken Sie ▼, und geben Sie über den Ziffernblock **07** ein.
2 Die Analyse des USB-Sticks wird gestartet.
3 Sie können die auf dem USB-Stick erkannten Dateien drucken oder löschen. Weitere Informationen erhalten Sie in den anderen Kapiteln dieses Handbuchs.

Speichern eines Dokuments auf einem USB-Stick

Mit dieser Funktion können Sie ein Dokument digitalisieren und direkt in dem Ordner „OKI MB260\SCAN“ in einem USB-Stick speichern. Der Ordner „OKI MB260\SCAN“ wird von der Anwendung erstellt.

Achtung

Stellen Sie vor der Digitalisierung eines Dokumentes sicher, dass der USB-Stick über genügend Speicherplatz verfügt. Ist dies nicht der Fall, können Sie bei Bedarf Speicherplatz freigeben, indem Sie Dateien manuell löschen, siehe Abschnitt **Löschen der auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien**, *Seite 34.*

1. Legen Sie das zu kopierende Dokument mit der zu kopierenden Seite nach unten an dem Originalglas an.
2. Stecken Sie den USB-Stick auf der Frontseite in das Gerät ein und achten Sie auf die korrekte Ausrichtung des Steckers.
   Die Analyse des USB-Sticks wird gestartet.
   Nach Abschluss der Analyse erscheint das Menü **MEDIA**.
3. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ die Option **SCAN ZU**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.

Achtung

Sie können auf diese Funktion auch auf zwei andere Arten zugreifen:

- *Indem Sie auf die Taste* SCAN *drücken, und dann die Option dann* ***SCAN-TO-MEDIA*** *wählen.*
- *Indem Sie bei aktiviertem Bildschirmschoner auf die Taste ▼ drücken, und anschließend über den Ziffernblock 03 eingeben.*

4. Wählen Sie mit Hilfe der Tasten ▼ bzw. ▲ eine der Optionen **SCAN S/W** oder **SCAN FARBE**, und bestätigen Sie die Auswahl mit **OK**.
5. Geben Sie mit Hilfe der alphanumerischen Tastatur für die zu scannenden Datei einen Namen ein (bis zu 20 Zeichen), und bestätigen Sie die Eingabe mit **OK**.
6. Wählen Sie das Scannformat zwischen **BILD** und **PDF**, und bestätigen Sie die Auswahl, um mit dem Scannen und Speichern des Dokuments zu beginnen.
   Mit **BILD** erhalten Sie eine Datei derselben Art wie ein einfaches Foto. **PDF** ist ein Format zur Erstellung von digitalen Dokumenten.

Wenn Sie beim Format ***BILD*** *gewählt haben, können Sie zwischen den folgenden Optionen wählen:*

- ***SCHWARZ/WEISS****: Das Bild wird im TIFF-Format gespeichert.*
- ***FARBE****: Das Bild wird im JPEG-Format gespeichert.*

Sie können die Auflösung des Bilds auswählen, das auf dem USB-Stick digitalisiert wird. Die Standardauflösung ist „AUTO“.

Achtung

Drücken Sie mehrmals hintereinander auf die Taste ⁘, *und wählen Sie die gewünschte Auflösung aus.*

- *Digitalisierung in* ***SCHWARZ/WEISS****:*
  - *Symbol: Textauflösung.*
  - *Symbol: Fotoauflösung.*
  - *Kein Symbol: Automatische Auflösung.*
- *Digitalisierung in* ***FARBE****:*
  - *Symbol: Textauflösung.*
  - *Kein Symbol: Automatische Auflösung.*

Die Starttaste ◇ erlaubt es Ihnen, sofort mit dem Scannen zu beginnen und eine Datei mit den im Scannformat definierten Parametern auf dem USB-Stick zu speichern.

Computer-Funktionen

Einführung

Die Software Companion Suite Pro ermöglicht Ihnen, einen Computer an ein kompatibles Multifunktionsgerät anzuschließen.

Über den Computer können Sie die folgenden Aktionen durchführen:

- Administrieren eines Multifunktionsgerätes und Konfigurieren des Gerätes entsprechend Ihren Anforderungen,
- Drucken Ihrer Dokumente aus Ihren Standardanwendungen auf dem Multifunktionsgerät,
- Scannen von Dokumenten in Farbe, Grautönen oder Schwarzweiß und Bearbeiten dieser Dokumente auf Ihrem Computer.

Konfigurationsanforderungen

Unterstützte Betriebssysteme:

- Windows 2000 mit Service Pack 4 oder höher,
- Windows XP x86 (Home und Pro) mit Service Pack 1 oder höher,
- Windows 2003 (nur Server für Druckertreiber),
- Windows Vista (32-Bit- und 64-Bit-Versionen),
- Mac OS X 10.3 bis 10.5,
- Linux (Redhat 9.0, Debian 4.0, Suse 10.2, Fedora 7 und Ubuntu 7.10).

Hinweis *Informationen zur Installation unter Mac OS X/Linux finden Sie auf der CD-ROM.*

Prozessor:

- 800 MHz für Windows 2000,
- 1 GHz für Windows XP x86 (Home und Pro),
- 1 GHz für Windows Vista (32-Bit- und 64-Bit-Versionen).

CD-ROM-Laufwerk,

Ein freier USB-Anschluss oder LAN-Anschluss

600 MB verfügbarer Festplattenspeicher für die Installation.

- Mindestens 128 MB für Windows 2000,
- Mindestens 192 MB für Windows XP x86 (Home und Pro),
- 1 GB für Windows Vista (32-Bit- und 64-Bit-Versionen).

Softwareinstallation

In diesem Abschnitt werden die folgenden Installationsverfahren beschrieben:

- Vollständige Installation der Companion Suite Pro-Software,
- Ausschließliche Installation der Treiber.

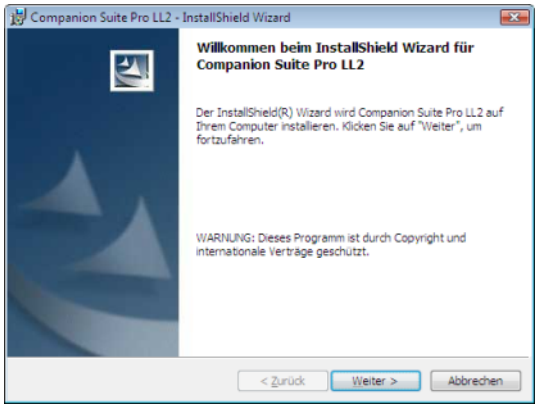
Installation des gesamten Softwarepakets

Schalten Sie Ihren Computer ein. Öffnen Sie eine Kontositzung mit Administratorberechtigungen.

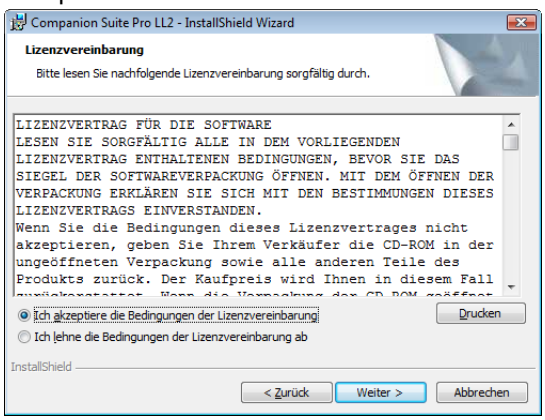
1. Öffnen Sie das CD-ROM-Laufwerk, legen Sie die Installations-CD ein, und schließen Sie das Laufwerk wieder.
2. Das Installationsverfahren wird automatisch gestartet (Automatische Ausführung). Wird die Installation nicht automatisch gestartet, doppelklicken Sie auf die Datei setup.exe im Stammverzeichnis der CD-ROM.
3. Ein Bildschirm mit der Bezeichnung **COMPANION SUITE PRO LL2** wird angezeigt. Dieser Bildschirm ermöglicht Ihnen das Installieren und Deinstallieren der Software, den Zugriff auf die dem Produkt zugehörigen Leitfäden und das Durchsuchen der Inhalte der CD-ROM.
4. Positionieren Sie den Cursor auf **PRODUKTE INSTALLIEREN**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Klicken mit der linken Maustaste.
5. Der Bildschirm für die Produktinstallation wird angezeigt.
   Positionieren Sie den Cursor auf **ALLE**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Klicken mit der linken Maustaste.

Hinweis *Bei der vollständigen Installation wird die zur einwandfreien Ausführung des Companion Suite Pro-Kits erforderliche Software auf Ihre Festplatte kopiert:*
- Companion Suite Pro (Administrationssoftware, Druckertreiber, Scanner usw.),
- Adobe Acrobat Reader,
- PaperPort.
Es ist möglich, dass Sie bereits eine Version der auf der Installations-CD befindlichen Software besitzen. Verwenden Sie in diesem Fall die ***BENUTZERORIENTIERT*** *Installation. Wählen Sie die Software, die auf Ihrer Festplatte installiert werden soll, und bestätigen Sie Ihre Auswahl.*

6 Die Willkommensbildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **WEITER**, um die Installation des Companion Suite Pro-Kits auf Ihrem Computer zu starten.

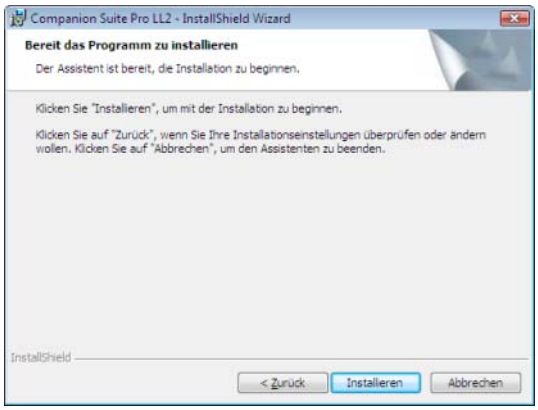

Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Willkommen beim InstallShield Wizard für Companion Suite Pro LL2
Der InstallShield(R) Wizard wird Companion Suite Pro LL2 auf Ihrem Computer installieren. Klicken Sie auf "Weiter", um fortzufahren.
WARNUNG: Dieses Programm ist durch Copyright und internationale Verträge geschützt.
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

7 Vor dem Fortsetzen der Installation müssen Sie unbedingt den Lizenzvertrag lesen und akzeptieren.


Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Lizenzvereinbarung
Bitte lesen Sie nachfolgende Lizenzvereinbarung sorgfältig durch.
LIZENZVERTRAG FÜR DIE SOFTWARE
LESEN SIE SORGFÄLTIG ALLE IN DEM VORLIEGENDEN LIZENZVERTRAG ENTHALTENEN BEDINGUNGEN, BEVOR SIE DAS SIEGEL DER SOFTWAREVERPACKUNG ÖFFNEN. MIT DEM ÖFFNEN DER VERPACKUNG ERKLÄREN SIE SICH MIT DEN BESTIMMUNGEN DIESES LIZENZVERTRAGS EINVERSTANDEN.
Wenn Sie die Bedingungen dieses Lizenzvertrages nicht akzeptieren, geben Sie Ihrem Verkäufer die CD-ROM in der ungeöffneten Verpackung sowie alle anderen Teile des Produkts zurück. Der Kaufpreis wird Ihnen in diesem Fall
Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung
Ich lehne die Bedingungen der Lizenzvereinbarung ab
Drucken
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

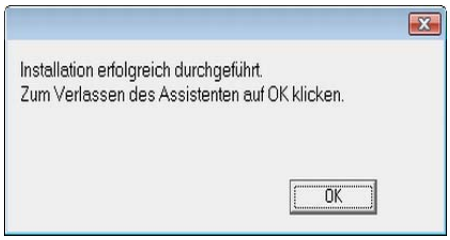
8 Klicken Sie auf **WEITER**.

9 Der abschließende Installationsvorgang kann ausgeführt werden. Klicken Sie auf die Schaltfläche **INSTALLIEREN**.


Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Bereit das Programm zu installieren
Der Assistent ist bereit, die Installation zu beginnen.
Klicken Sie "Installieren", um mit der Installation zu beginnen.
Klicken Sie auf "Zurück", wenn Sie Ihre Installationseinstellungen überprüfen oder ändern wollen. Klicken Sie auf "Abbrechen", um den Assistenten zu beenden.
InstallShield
< Zurück
Installieren
Abbrechen

Der folgende Bildschirm gibt den Installationsstatus an.

10 Klicken Sie auf **OK**, um die Installation abzuschließen.



Das Companion Suite Pro-Kit wurde erfolgreich auf Ihrem Computer installiert.

Sie können Ihr Multifunktionsgerät nun anschließen: weitere Informationen siehe Absatz **Anschlüsse**, Seite 39.

Sie können die Managementsoftware Ihres Multifunktionsgerätes über das Menü **START > ALLE PROGRAMME > OKIDATA> COMPANNION SUITE PRO LL2 > COMPANION DIRECTOR** oder durch Klicken auf das Symbol **COMPANION DIRECTOR** auf Ihrem Desktop aufrufen.

Nur-Treiber-Installation

In diesem Abschnitt werden die folgenden Installationsverfahren beschrieben:

- Installation von Treibern unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software,
- manuelle Installation von Treibern.

Installation der Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software

Schalten Sie Ihren Computer ein. Öffnen Sie eine Kontositzung mit Administratorberechtigungen.

1 Öffnen Sie das CD-ROM-Laufwerk, legen Sie die Installations-CD ein, und schließen Sie das Laufwerk wieder.

2 Das Installationsverfahren wird automatisch gestartet (Automatische Ausführung). Wird die Installation nicht automatisch gestartet, doppelklicken Sie auf die Datei setup.exe im Stammverzeichnis der CD-ROM.

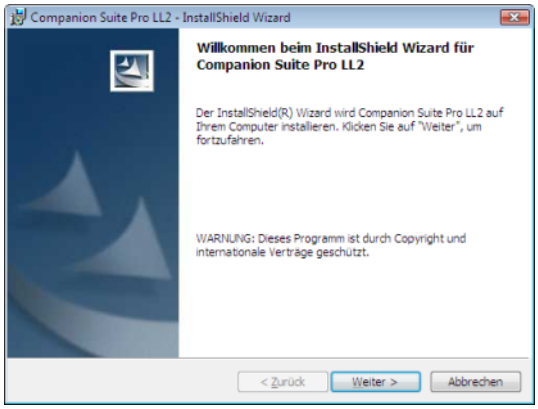
3 Ein Bildschirm mit der Bezeichnung COMPANION SUITE PRO LL2 wird angezeigt. Dieser Bildschirm ermöglicht Ihnen das Installieren und Deinstallieren der Software, den Zugriff auf die dem Produkt zugehörigen Leitfäden und das Durchsuchen der Inhalte der CD-ROM.

4 Positionieren Sie den Cursor auf **PRODUKTE INSTALLIEREN**, und bestätigen Sie die Auswahl durch Klicken mit der linken Maustaste.

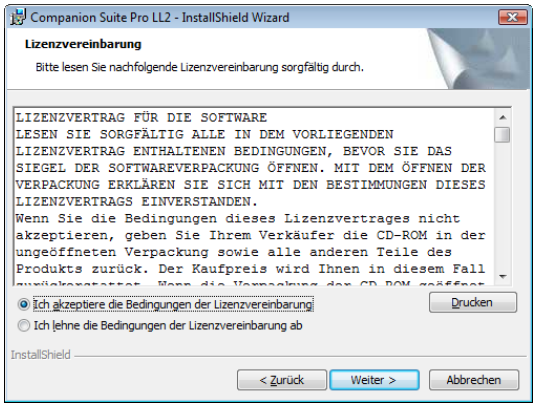
5 Der Bildschirm für die Produktinstallation wird angezeigt.
Positionieren Sie den Cursor auf **BENUTZERORIENTIERT**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Klicken mit der linken Maustaste.

6 Positionieren Sie den Cursor auf **COMPANION SUITE PRO LL2**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Klicken mit der linken Maustaste.

7 Die Willkommensbildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **WEITER**, um die Installation des Companion Suite Pro-Kits auf Ihrem Computer zu starten.

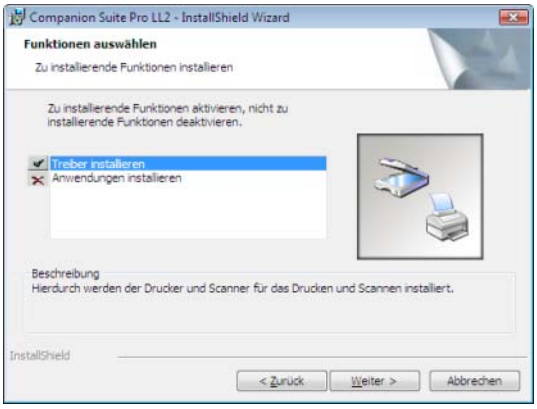

Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Willkommen beim InstallShield Wizard für Companion Suite Pro LL2
Der InstallShield(R) Wizard wird Companion Suite Pro LL2 auf Ihrem Computer installieren. Klicken Sie auf "Weiter", um fortzufahren.
WARNUNG: Dieses Programm ist durch Copyright und internationale Verträge geschützt.
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

8 Vor dem Fortsetzen der Installation müssen Sie unbedingt den Lizenzvertrag lesen und akzeptieren.

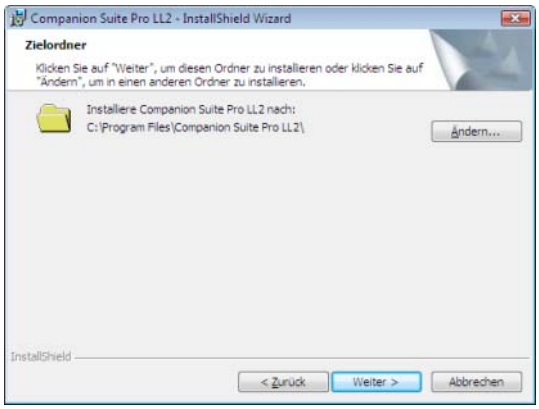

Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Lizenzvereinbarung
Bitte lesen Sie nachfolgende Lizenzvereinbarung sorgfältig durch.
LIZENZVERTRAG FÜR DIE SOFTWARE
LESEN SIE SORGFÄLTIG ALLE IN DEM VORLIEGENDEN LIZENZVERTRAG ENTHALTENEN BEDINGUNGEN, BEVOR SIE DAS SIEGEL DER SOFTWAREVERPACKUNG ÖFFNEN. MIT DEM ÖFFNEN DER VERPACKUNG ERKLÄREN SIE SICH MIT DEN BESTIMMUNGEN DIESES LIZENZVERTRAGS EINVERSTANDEN.
Wenn Sie die Bedingungen dieses Lizenzvertrages nicht akzeptieren, geben Sie Ihrem Verkäufer die CD-ROM in der ungeöffneten Verpackung sowie alle anderen Teile des Produkts zurück. Der Kaufpreis wird Ihnen in diesem Fall
Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung
Ich lehne die Bedingungen der Lizenzvereinbarung ab
Drucken
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

9 Klicken Sie auf **WEITER**.

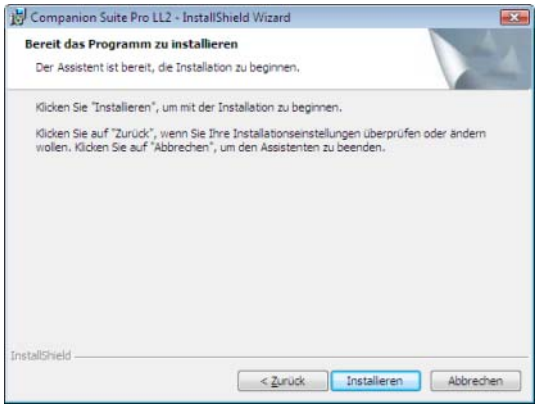
10 Wählen Sie in der Liste den Befehl **TREIBER INSTALLIEREN**, und klicken Sie auf die Schaltfläche **WEITER**.


Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Funktionen auswählen
Zu installierende Funktionen installieren
Zu installierende Funktionen aktivieren, nicht zu installierende Funktionen deaktivieren.
Treiber installieren
Anwendungen installieren
Beschreibung
Hierdurch werden der Drucker und Scanner für das Drucken und Scannen installiert.
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

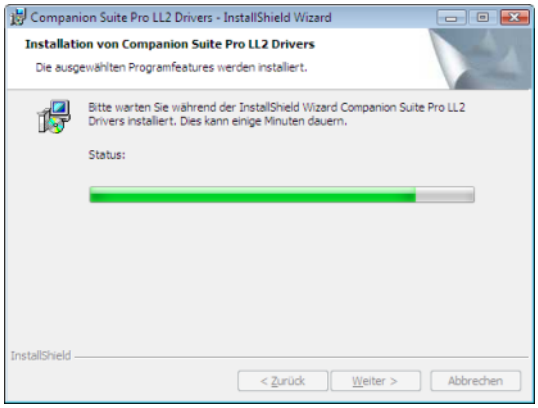
11 Wählen Sie den Zielordner für die Installation, und klicken Sie auf die Schaltfläche **WEITER**.


Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Zielordner
Klicken Sie auf "Weiter", um diesen Ordner zu installieren oder klicken Sie auf "Ändern", um in einen anderen Ordner zu installieren.
Installiere Companion Suite Pro LL2 nach:
C:\Program Files\Companion Suite Pro LL2\
Ändern...
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

12 Der abschließende Installationsvorgang kann ausgeführt werden. Klicken Sie auf die Schaltfläche **INSTALLIEREN**.


Companion Suite Pro LL2 - InstallShield Wizard
Bereit das Programm zu installieren
Der Assistent ist bereit, die Installation zu beginnen.
Klicken Sie "Installieren", um mit der Installation zu beginnen.
Klicken Sie auf "Zurück", wenn Sie Ihre Installationseinstellungen überprüfen oder ändern wollen. Klicken Sie auf "Abbrechen", um den Assistenten zu beenden.
InstallShield
< Zurück
Installieren
Abbrechen

13 Ein Bildschirm mit dem Status der Installation wird angezeigt.


Companion Suite Pro LL2 Drivers - InstallShield Wizard
Installation von Companion Suite Pro LL2 Drivers
Die ausgewählten Programfeatures werden installiert.
Bitte warten Sie während der InstallShield Wizard Companion Suite Pro LL2 Drivers installiert. Dies kann einige Minuten dauern.
Status:
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

14 Klicken Sie auf **OK**, um die Installation abzuschließen.

Die Companion Suite Pro-Software wurde erfolgreich auf Ihrem Computer installiert.

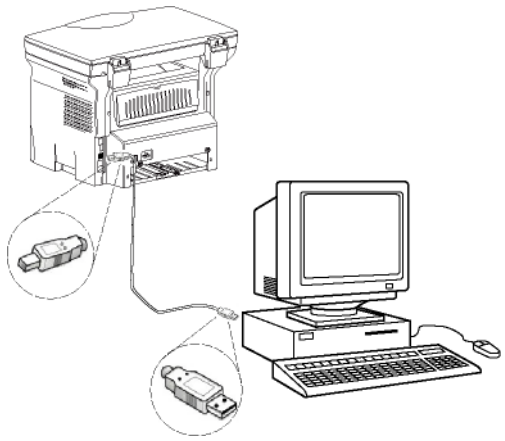
Sie können Ihr Multifunktionsgerät nun anschließen: weitere Informationen siehe Absatz **Anschlüsse**, Seite 39.

Manuelle Installation der Treiber

Drucker- und Scannertreiber können manuell installiert werden, ohne dass die Installationssoftware erneut ausgeführt werden muss.

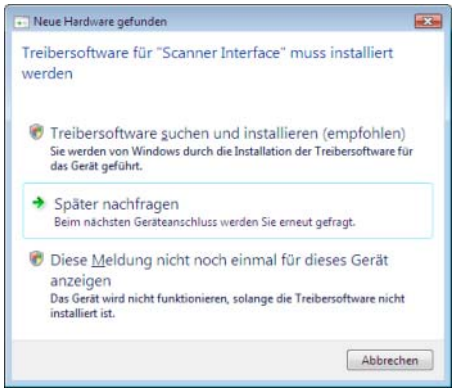
Hinweis *Dieser Installationsmodus steht nur unter Windows 2000, XP und Vista zur Verfügung.*

1 Suchen Sie nach den Anschlüssen des USB-Kabels, und schließen Sie das Kabel gemäß der unten stehenden Abbildung an.



2 Schalten Sie Ihr Multifunktionsgerät ein.
Der Computer erkennt das Gerät.

3 Klicken Sie auf **TREIBERSOFTWARE SUCHEN UND INSTALLIEREN (EMPFOHLEN)**.

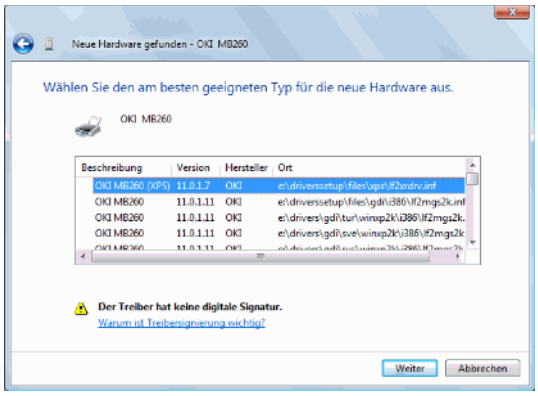

Neue Hardware gefunden
Treibersoftware für "Scanner Interface" muss installiert werden
Treibersoftware suchen und installieren (empfohlen)
Sie werden von Windows durch die Installation der Treibersoftware für das Gerät geführt.
Später nachfragen
Beim nächsten Geräteanschluss werden Sie erneut gefragt.
Diese Meldung nicht noch einmal für dieses Gerät anzeigen
Das Gerät wird nicht funktionieren, solange die Treibersoftware nicht installiert ist.
Abbrechen

Der folgende Bildschirm wird angezeigt:

Neue Hardware gefunden - OKI MB290
Legen Sie den Datenträger für "OKI MB290" ein.
Legen Sie nun den Datenträger ein, der dem Gerät beiliegt (falls vorhanden). Auf dem Datenträger wird automatisch nach Treibersoftware gesucht.
Der Datenträger ist nicht verfügbar. Andere Optionen anzeigen.
Abbrechen

4 Öffnen Sie das CD-ROM-Laufwerk, legen Sie die Installations-CD ein, und schließen Sie das Laufwerk wieder.
Die Treiber werden automatisch erkannt.

5 Wählen Sie in der Liste OKI MB260, und klicken Sie auf **WEITER**.



6 Ein Bildschirm wird angezeigt, der Sie über die erfolgreiche Installation der Treiber informiert. Klicken Sie auf die Schaltfläche **SCHLIEßEN**.

Sie können das Multifunktionsgerät nun zum Drucken oder Scannen Ihrer Dokumente verwenden.

Anschlüsse

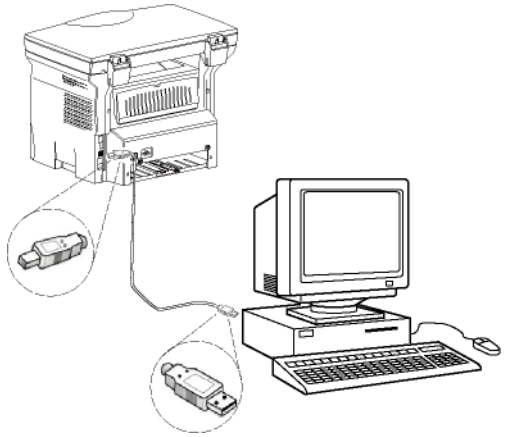
Vergewissern Sie sich, dass Ihr Multifunktionsgerät ausgeschaltet ist. Die Verbindung zwischen Computer und Gerät muss über ein abgeschirmtes USB 2.0-Kabel mit einer maximalen Länge von 3 Metern erfolgen.

Wichtig

*Es wird empfohlen, zunächst die Companion Suite Pro-Software auf Ihrem Computer zu installieren und anschließend das USB-Kabel an Ihr Gerät anzuschließen (**siehe Installation des gesamten Softwarepakets, Seite 36**).*

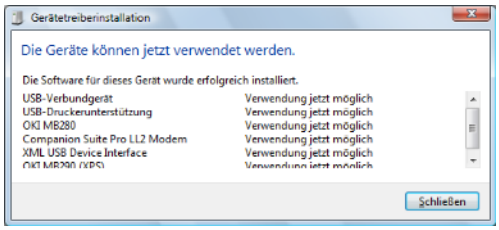
*Wenn Sie das USB-Kabel vor der Installation der Companion Suite Pro-Software anschließen, erkennt das Erkennungssystem der Software (Plug & Play) automatisch das neue Gerät. Zum Starten der Treiberinstallation weitere Informationen siehe Absatz **Manuelle Installation der Treiber**, Seite 39, und befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen. Bei Anwendung dieses Verfahrens werden ausschließlich Druck- und Scanfunktionen aktiviert.*

1 Suchen Sie nach den Anschlüssen des USB-Kabels, und schließen Sie das Kabel gemäß der unten stehenden Abbildung an.



2 Schalten Sie Ihr Multifunktionsgerät ein. Der Computer erkennt das Gerät, und die Installation der Treiber wird automatisch ausgeführt.

3 Nach Abschluss der Installation zeigt eine Meldung die ordnungsgemäße Installation der Treiber an.



Sie können das Multifunktionsgerät nun zum Drucken oder Scannen Ihrer Dokumente verwenden.

Steuern des Multifunktionsgerätes

Die von Ihnen installierte Software enthält zwei Administrationsanwendungen für Multifunktionsgeräte, **COMPANION DIRECTOR** und **COMPANION MONITOR**. Diese Anwendungen ermöglichen Ihnen die Durchführung der folgenden Aktionen:

- Überprüfen des Anschlusses von Multifunktionsgerät und Computer,
- Überwachen der Aktivitäten des Multifunktionsgerätes,
- Überwachen des Status der von dem Multifunktionsgerät verwendeten Verbrauchsprodukte über den Computer,
- Schnellzugriff auf die Bildbearbeitungsanwendungen.

Zum Administrieren des Multifunktionsgerätes führen Sie die Companion Director-Anwendung aus, indem Sie auf das entsprechende Symbol auf dem Desktop klicken. Sie können die Anwendung auch über das Menü **START >ALLE PROGRAMME > OKIDATA > COMPANION SUITE PRO LL2 > COMPANION DIRECTOR** aufrufen.

Überprüfen der Verbindung zwischen Computer und Multifunktionsgerät

Zum Steuern der Verbindung zwischen beiden Geräten führen Sie die Software **COMPANION MONITOR** über das auf dem Desktop befindliche Symbol aus und überprüfen, ob auf der Oberfläche Ihres Multifunktionsgerätes dieselben Informationen angezeigt werden.

Companion Director

Diese grafische Oberfläche ermöglicht Ihnen das Ausführen der Dienstprogramme und der Software zum Administrieren Ihres Multifunktionsgerätes.

Grafische Darstellung

Führen Sie die Anwendung aus, indem Sie auf das Symbol **COMPANION DIRECTOR** auf dem Desktop klicken. Sie können die Anwendung auch über das Menü **START >ALLE PROGRAMME > OKIDATA > COMPANION SUITE PRO LL2 > COMPANION DIRECTOR**.

Aktivierung von Dienstprogrammen und Anwendungen

Die grafische Oberfläche Companion Suite Pro ermöglicht Ihnen das Ausführen der folgenden Dienstprogramme und Software:

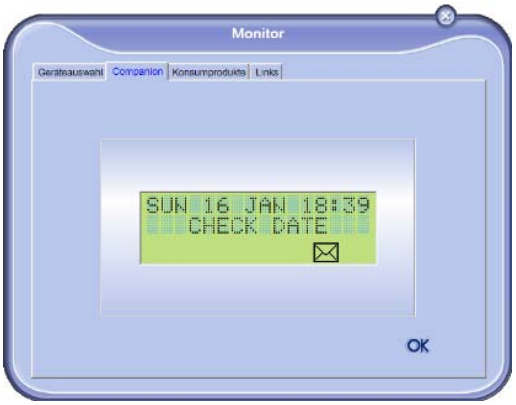
- Aufrufen der **HILFE** über die aktuelle Dokumentation,
- Ausführen der **PAPERPORT**-Software (Doc Manager).

Zum Ausführen von im Companion Suite Pro -Kit enthaltener Software bzw. eines Dienstprogramms positionieren Sie den Cursor auf der betreffenden Komponente, und klicken Sie mit der linken Maustaste.

Companion Monitor

Grafische Darstellung

Führen Sie die Anwendung aus, indem Sie auf das Symbol **COMPANION MONITOR** auf dem Desktop klicken. Sie können die Anwendung auch über das Menü **START >ALLE PROGRAMME > OKIDATA > COMPANION SUITE PRO LL2 > COMPANION MONITOR** aufrufen.



Über diesen Bildschirm können Sie Informationen überwachen oder mithilfe der Registerkarten Ihr Multifunktionsgerät konfigurieren:

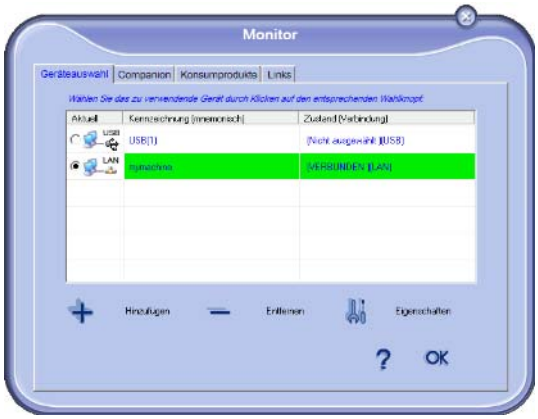
- **GERÄTEAUSWAHL**: Zeigt die Liste der von dem Computer administrierten Geräte an.
- **COMPANION**: Zeigt den Bildschirm des Multifunktionsgerätes an (nur USB-Anschlüsse).
- **KONSUMPRODUKTE**: Zeigt den Status der konsumprodukte an.

Geräteverwaltung

Diese Registerkarte zeigt die Liste der von dem Computer administrierten Geräte an.

Auswahl des aktuellen Gerätes

Es können nicht mehrere Geräte gleichzeitig an den Computer angeschlossen werden. Das aktuell verwendete Gerät kann durch Klicken auf die Optionsschaltfläche für das jeweilige Gerät ausgewählt werden.



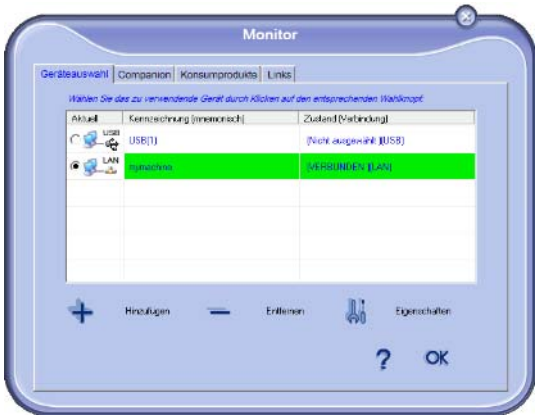
Status der Verbindung

Der Status der Verbindung zwischen dem aktuellen Gerät und dem Computer wird durch eine bestimmte Farbe angezeigt. In der folgenden Tabelle wird der jeweilige Status einer Verbindung aufgeführt:

Farbe	Status
Gelb	Verbindungsaufbau.
Grün	Verbindung hergestellt.
Rot	Der Computer kann keine Verbindung zu dem Gerät herstellen. Überprüfen Sie den USB-Anschluss.

Geräteparameter

1 Wählen Sie ein Gerät aus der Liste aus, indem Sie in die entsprechende Zeile und anschließend auf **EIGENSCHAFTEN** klicken, um die Scanparameter zu konfigurieren, die bei Verwendung der Funktion **SCAN TO** für dieses Gerät gelten sollen.



2 Wählen Sie aus dem Dropdown-Menü den gewünschten Scan-**MODUS** aus.

3 Wählen Sie aus dem Dropdown-Menü die gewünschte Scan-**AUFLÖSUNG** aus.

4 Klicken Sie zum Bestätigen der neuen Parameter auf **OK**.

Entfernen von Geräten

1 Wählen Sie das betreffende Gerät aus der Liste aus, und klicken Sie auf das Minuszeichen oder auf die Schaltfläche **ENTFERNEN**.

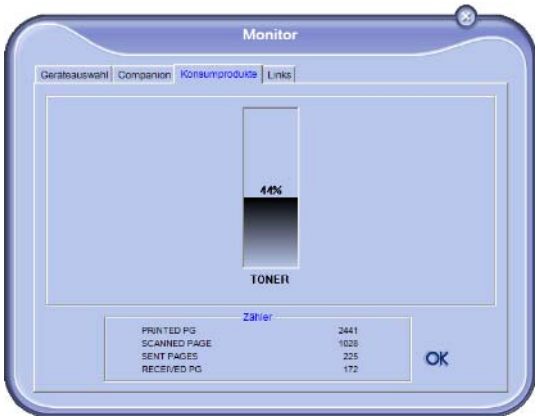
2 Um das Entfernen des Gerätes zu bestätigen, klicken Sie auf **JA**. Klicken Sie auf **NEIN**, um den Vorgang abzubrechen

Das Gerät wird nicht mehr in der Liste angezeigt.

Anzeigen des Verbrauchsstatus

Über die Registerkarte **VERBRAUCHSPRODUKTE** stehen die folgenden Informationen zur Verfügung:

- aktueller Verbrauchsstatus,
- Anzahl der gedruckten Seiten,
- Anzahl der gescannten Seiten.



Companion Suite Pro - Funktionen

Dokumentanalyse

Das Scannen eines Dokuments kann auf zwei Arten durchgeführt werden:

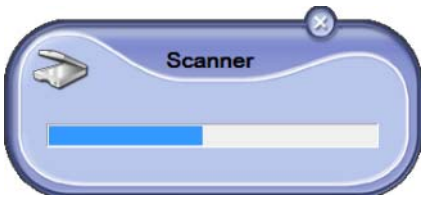
- über die Funktion **SCAN TO** (auf die Anwendung kann über das Companion Director-Fenster oder mit der Taste **SCAN** des Gerätes zugegriffen werden)
- oder direkt über eine kompatible Standardanwendung.

Analyse mit Scan To

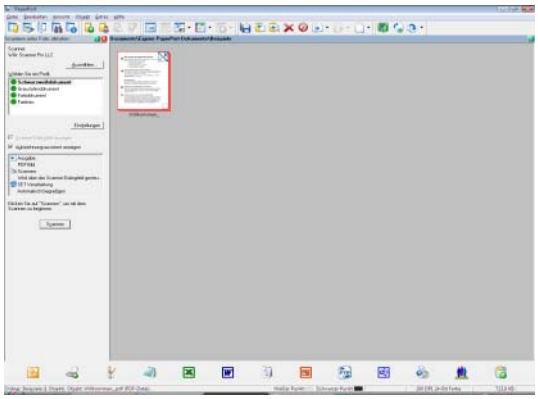
Führen Sie die Anwendung aus, indem Sie auf das Symbol **COMPANION DIRECTOR** auf dem Desktop klicken. Sie können die Anwendung auch über das Menü **START >ALLE PROGRAMME > OKIDATA >COMPANION SUITE PRO LL2> COMPANION DIRECTOR** aufrufen.

1 Klicken Sie auf das grafische Symbol **SCAN TO**, oder drücken Sie die Schaltfläche **SCAN** auf Ihrem Gerät, und wählen Sie **SCAN-TO-PC**.

2 Eine Oberfläche ermöglicht es Ihnen, die Digitalisierung zu verfolgen.



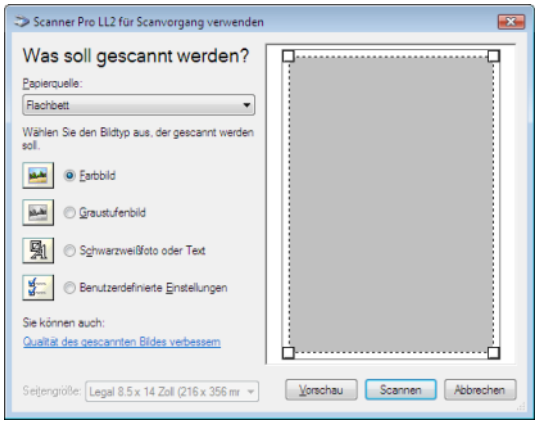
3 Nach Abschluss der Digitalisierung wird das gescannte Bild im Fenster von PaperPort angezeigt.



Hinweis *Sollte die PaperPort-Software nicht auf Ihrer Festplatte installiert sein, wird das digitalisierte Bild auf Ihrem Desktop im TIFF-Format angezeigt.*

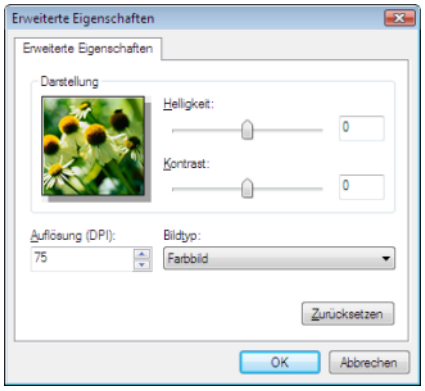
So scannen Sie ein Dokument über PaperPort:

1 klicken Sie auf **FILE > SCAN**.
2 Wählen Sie den gewünschten Scanner.



3 Richten Sie die erweiterten Eigenschaften der Digitalisierung ein, indem Sie auf den Link **ANPASSEN DER QUALITÄT DES GESCANNTEN BILDES** klicken.

4 Passen Sie die gewünschten Parameter an, und klicken Sie auf **OK**.



5 Klicken Sie auf die Schaltfläche **SCAN**, um die beginnende Digitalisierung auf einem separaten Bildschirm mitzuverfolgen.

Drucken

Sie können Dokumente über den USB-Anschluss oder die WLAN-Verbindung drucken.

Bei der Installation der Companion Suite Pro-Software wird der **OKI MB260**-Druckertreiber automatisch auf Ihrem Computer installiert.

Drucken mit dem Multifunktionsgerät

Das Drucken von Dokumenten mit dem Multifunktionsgerät ist mit dem Drucken von Dokumenten unter Windows vergleichbar.

1 Verwenden Sie den Befehl **DRUCKEN** aus dem Menü **DATEI** der aktuell auf dem Bildschirm geöffneten Anwendung.
2 Wählen Sie den Drucker **OKI MB260**.

Drucken im Duplexmodus mit dem Multifunktionsgerät

Mithilfe des Gerätes können Sie über Ihren Computer Dokumente im manuellen Duplexmodus drucken.

VORSICHT

Im manuellen Duplexmodus sind adäquate Druckqualität und Papiervorschub nicht garantiert.

- Wird das Papier während des Druckens der ersten Seite nicht ordnungsgemäß transportiert (Knittern, Eselsohren oder unerwünschtes Zusammenheften), verwenden Sie das Papier nicht für den manuellen Duplexmodus.
- Beim Laden des Papiers sollten Sie das Papierende auf einer flachen Oberfläche genau ausrichten.

Für optimale Druckergebnisse empfehlen wir die Verwendung von 80 g/m²-A4-Papier oder 20 - lbs/m²-Letter-Papier.

So drucken Sie ein Dokument im manuellen Duplexmodus:

Wichtig

Der Duplexdruckmodus ist nur für übe das Papierfach zugeführte Papierformate verfügbar.
Der manuelle Einzug kann nicht für den Duplexdruckmodus verwendet werden.

1. Verwenden Sie den Befehl **DRUCKEN** aus dem Menü **DATEI** der aktuell auf dem Bildschirm geöffneten Anwendung.
2. Wählen Sie den Drucker **OKI MB260**.
3. Überprüfen Sie den Eintrag im Feld **Duplex**, und wählen Sie den gewünschten Bindungsmodus:

Bindungsmodus	Drucken
Lange Seiten	
Kurze Seiten	

4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**, um den Druckvorgang zu starten.
5. Das Gerät beginnt mit dem Drucken der ungeraden Zahlen (angefangen bei den hohen ungeraden Zahlen bis Seite 1) und die LCD-Bildschirmanzeigen:

**** DRUCKEN ****
**** COMPUTER ****

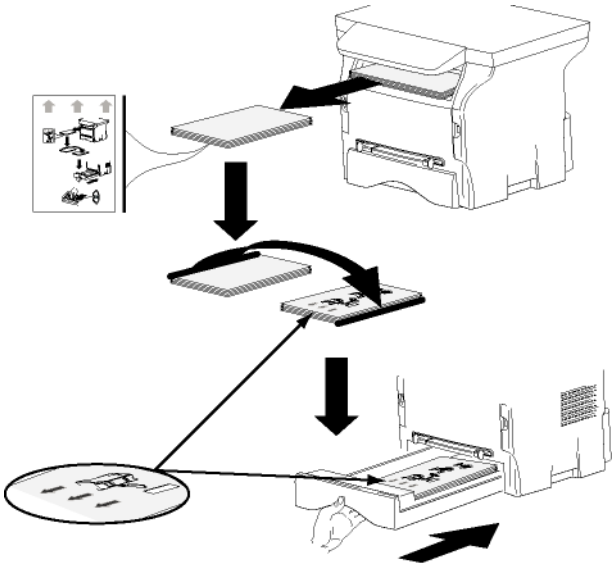
6. Nach dem Drucken der ungeraden Seiten wird auf dem LCD-Bildschirm die folgende Meldung angezeigt ****GEDRUCKTE SEITEN MIT BEDRUCKTER SEITE NACH OBEN IN DAS PAPIERFACH EINLEGEN...**:

/// PUT THE PRIN**
... ///AND PRESS <OK>

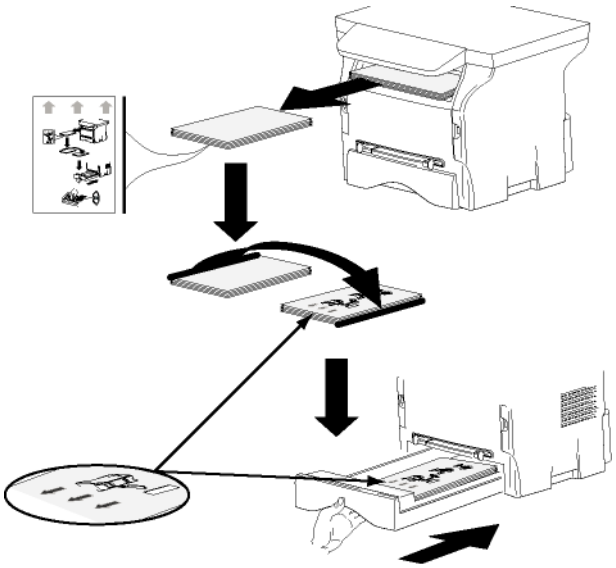
Wichtig

Der Computer erzeugt und druckt eine Seite mit einer Anleitung zum Nachladen der Seiten für den Duplexmodus. Lesen Sie diese Seite aufmerksam durch und legen Sie sie anschließend zu den anderen Seiten zurück.
Damit der Druckvorgang ordnungsgemäß fortgesetzt werden kann, sollten Sie die Seite mit den Anweisungen unbedingt zurücklegen.

7. Legen Sie die Seiten entsprechend der auf der Anleitungsseite und weiter unten aufgeführten Vorgehensweise in das Papierfach ein.
Die folgenden Abbildungen demonstrieren die je nach ausgewähltem Bindungsmodus erforderliche Vorgehensweise:
   - Lange Seiten



   - Kurze Seiten



8. Drücken Sie auf dem Bedienfeld **OK**, um den Druckvorgang fortzusetzen.
9. Auf den jeweils anderen Blattseiten werden gerade Seiten gedruckt. Entfernen Sie die Anleitungsseite, wenn alle Seiten gedruckt wurden.

Wichtig

Bei Auftreten eines Papierstaus oder eines Fehlers in Verbindung mit dem Papierformat wird der Druckauftrag abgebrochen. Der Druckauftrag muss neu gestartet werden.

Deinstallation der Software

In diesem Abschnitt werden die folgenden Verfahren beschrieben:

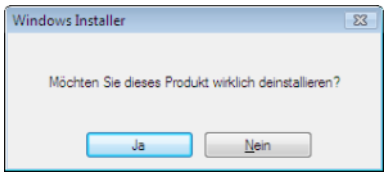
- Vollständige Deinstallation der Companion Suite Pro-Software,
- Nur-Treiber-Deinstallation.

Deinstallieren der Software von Ihrem Computer

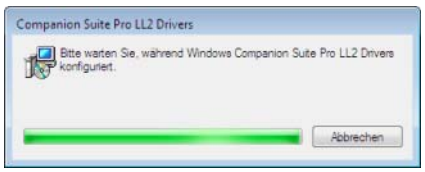
Schalten Sie Ihren Computer ein. Öffnen Sie eine Kontositzung mit Administratorberechtigungen.

Führen Sie die Deinstallation der Programme über das Menü **START >ALLE** PROGRAMME **> OKIDATA >COMPANION SUITE PRO LL2 >DEINSTALLATION** durch.

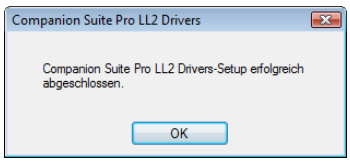
1 Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **JA**, um die Deinstallation des Programms Companion Suite Pro fortzusetzen.



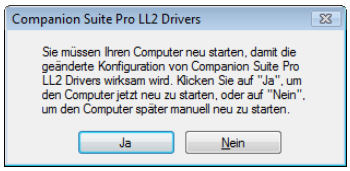
2 Das Deinstallationsprogramm wird aufgerufen. Sie können die Deinstallation abbrechen, indem Sie auf **ABBRECHEN.** klicken.


Companion Suite Pro LL2 Drivers
Bitte warten Sie, während Windows Companion Suite Pro LL2 Drivers konfiguriert.
Abbrechen

3 Klicken Sie auf **OK**.



4 Nach Beendigung des Löschvorgangs müssen Sie Ihr System neu starten. Klicken Sie auf **JA**.


Companion Suite Pro LL2 Drivers
Sie müssen Ihren Computer neu starten, damit die geänderte Konfiguration von Companion Suite Pro LL2 Drivers wirksam wird. Klicken Sie auf "Ja", um den Computer jetzt neu zu starten, oder auf "Nein", um den Computer später manuell neu zu starten.
Ja
Nein

Deinstallieren der Treiber von Ihrem Computer

Schalten Sie Ihren Computer ein. Öffnen Sie eine Kontositzung mit Administratorberechtigungen.

Wählen Sie je nach verwendetem Installationsmodus den entsprechenden Deinstallationsmodus:

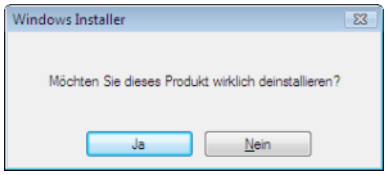
- Falls Sie die Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software installiert haben, lesen Sie den Abschnitt Deinstallation der Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software.
- Falls Sie die Treiber manuell installiert haben, lesen Sie den Abschnitt Manuelle Deinstallation der Treiber.

Deinstallation der Treiber unter Verwendung der Companion Suite Pro-Software

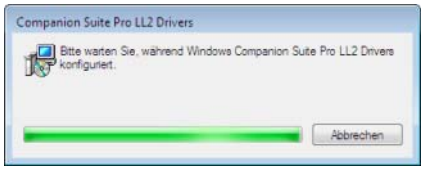
Führen Sie die Deinstallation der Programme über das Menü **START > ALLE** PROGRAMME **> OKIDATA > COMPANION SUITE PRO LL2 > DEINSTALLATION**. durch.

Hinweis *Sie können die COMPANION SUITE PRO LL2-Treiber auch unter Verwendung der Windows-Funktion SOFTWARE der Systemsteuerung deinstallieren.*

1 Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **JA**, um die Deinstallation der COMPANION SUITE PRO LL2-Treiber fortzusetzen.



2 Das Deinstallationsprogramm wird aufgerufen. Sie können die Deinstallation abbrechen, indem Sie auf **ABBRECHEN.** klicken.


Companion Suite Pro LL2 Drivers
Bitte warten Sie, während Windows Companion Suite Pro LL2 Drivers konfiguriert.
Abbrechen

Manuelle Deinstallation der Treiber

Die folgenden Treiber müssen entfernt werden:

- Druckertreiber
- Scannertreiber
- Modemtreiber

So entfernen Sie den Druckertreiber:

1 Öffnen Sie das Fenster **DRUCKER** (je nach verwendetem Betriebssystem **START > SYSTEMSTEUERUNG > DRUCKER UND FAXGERÄTE** oder **START > SYSTEMSTEUERUNG> HARDWARE UND SOUND >DRUCKER**).

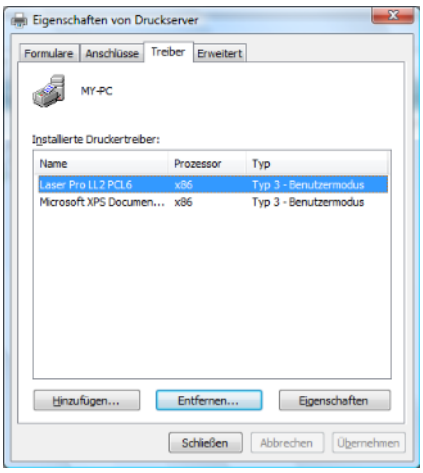
2 Löschen Sie das Symbol **OKI MB260**.

3 Klicken Sie im Fenster **DRUCKER** mit der rechten Maustaste, und wählen Sie **MIT**

ADMINISTRATORBERECHTIGUNGEN AUSFÜHREN> SERVEREIGENSCHAFTEN.

4 Wählen Sie die Registerkarte **TREIBER**.

5 Wählen Sie den OKI MB260-Treiber, und klicken Sie auf die Schaltfläche **ENTFERNEN**.

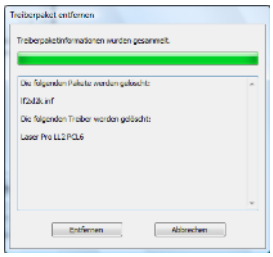


6 Wählen Sie die Option **TREIBER UND TREIBERPAKET ENTFERNEN**, und klicken Sie auf **OK**.

Remove Driver And Package
Do you want to remove the driver(s) only, or remove the driver(s) and driver package(s) from your system?
Remove driver only.
Remove driver and driver package.
OK
Cancel

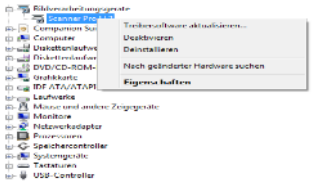
7 Ein Bestätigungsbildschirm wird angezeigt. Klicken Sie auf **JA**, um fortzufahren.

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche **LÖSCHEN**, um den Löschvorgang zu bestätigen.



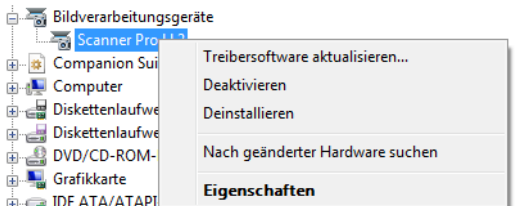
So entfernen Sie Scanner- und Modem treiber:

1 Öffnen Sie das Fenster **GERÄTE-MANAGER** (je nach verwendetem Betriebssystem **START >SYSTEMSTEUERUNG > SYSTEM > HARDWARE > GERÄTE-MANAGER** bzw. **START >SYSTEMSTEUERUNG > HARDWARE UND SOUND> GERÄTE-MANAGER**).



2 Wählen Sie im Untermenü **WEITERE GERÄTE** den Befehl **OKI MB260**, und klicken Sie mit der rechten Maustaste.

3 Wählen Sie aus dem Menü den Eintrag **DEINSTALLIEREN**, und klicken Sie mit der linken Maustaste.



4 Klicken Sie auf **OK**, um den Löschvorgang zu bestätigen.

5 Wählen Sie im Untermenü **BILDVERARBEITUNGSGERÄTE** den Befehl **OKI MB260**, und klicken Sie mit der rechten Maustaste.

6 Wählen Sie aus dem Menü den Eintrag **DEINSTALLIEREN**, und klicken Sie mit der linken Maustaste.

7 Klicken Sie auf **OK**, um den Löschvorgang zu bestätigen.

Instandhaltung

Service

Allgemeine Informationen

VORSICHT *Bitte halten Sie sich genau an die Sicherheitshinweise in der Broschüre Sicherheit. Die dort gegebenen Hinweise betreffen Ihre Sicherheit.*

Um Ihr Gerät stets unter optimalen Bedingungen zu betreiben, wird empfohlen, das Gerät regelmäßig innen zu reinigen.

Die Verwendung dieses Gerätes erfordert die Befolgung folgender Richtlinien:

- *Lassen Sie die Abdeckung des Scanners nicht unnötigerweise geöffnet.*
- *Versuchen Sie nicht, selbsttätig Schmiermittel auf das Gerät anzuwenden.*
- *Schließen Sie den Deckel des Scanners nie mit Gewalt und setzen Sie das Gerät keinen Erschütterungen aus.*
- *Öffnen Sie niemals die Abdeckungen der Kartusche während des Druckvorgangs.*
- *Versuchen Sie niemals, das Gerät auseinander zu nehmen.*
- *Verwenden Sie kein Papier, das zu lange im Papierfach gelagert wurde.*

Ersetzen der Tonerkartusche

Ihr Gerät ist mit einem Verbrauchsanzeigesystem ausgestattet. Dieses System informiert Sie über den Verbrauchsstatus der Tonerkassette.

Die folgende Meldung wird auf dem Bildschirm Ihres Gerätes angezeigt, wenn der Verbrauchsstatus der Tonerkassette eine kritische Schwelle erreicht (weniger als 10% Toner) bzw. bereits überschritten hat:

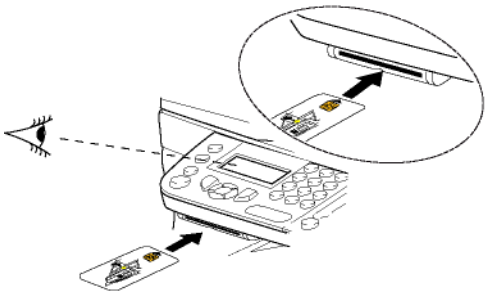
TONER FAST LEER	**TONER LEER ERSETZEN <OK>**

Sie können die Tonerkassette zu einem beliebigen Zeitpunkt vor Ablauf der Lebensdauer ersetzen.

Achtung *Verwenden Sie beim Austauschen der Tonerkassette stets die bereitgestellte Speicherkarte. Die Speicherkarte enthält die zum Zurücksetzen des Tonerlevels erforderlichen Informationen. Das Ersetzen der Tonerkassette ohne Speicherkarte führt unter Umständen zu einem weniger präzisen Verhalten des Verbrauchsanzeigesystems.*

Zum Austauschen der Tonerkartusche befolgen Sie bitte die unten stehenden Anweisungen.

1 Setzen Sie die mit der neuen Tonerkartusche gelieferte Speicherkarte ein, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



Die folgende Meldung wird angezeigt:

TONER WECHSELN?
JA=OK - NEIN=C

2 Drücken Sie die Taste**OK**.
Die folgende Meldung wird angezeigt:

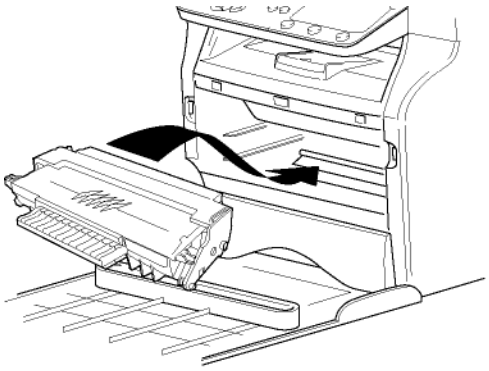
DECKEL VORNE ÖFF
TONER WECHSELN

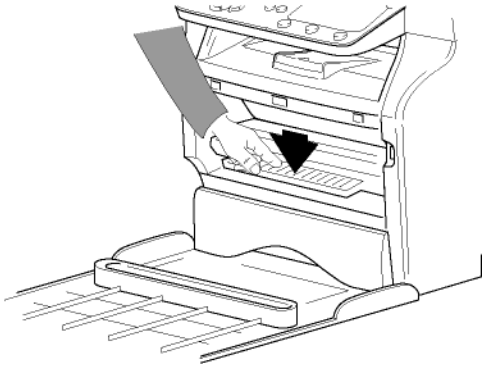
3 Stellen Sie sich vor das Gerät.

4 Drücken Sie auf den linken und rechten Rand der Abdeckung, und ziehen Sie diese gleichzeitig zu sich heran.

5 Heben Sie die Kartusche des Multifunktionsgerätes an und entnehmen Sie sie.

6 Nehmen Sie die neue Kartusche aus der Verpackung und setzen Sie sie ein, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.





7 Schließen Sie die Klappe wieder.
Die folgende Meldung wird angezeigt:

VERÄNDERUNGEN
DER TONER ? <OK>

8 Drücken Sie die Taste**OK**.
Eine Wartemeldung wird angezeigt.

BITTE
WARTEN

Die Speicherkarte wird gelesen.

NEUER TONER
KARTE ENTNEHMEN

9 Entnehmen Sie die Speicherkarte aus dem Kartenlesermodul. Ihr Gerät ist wieder zum Drucken bereit.

Probleme in Zusammenhang mit der Speicherkarte

Sollten Sie eine bereits gebrauchte Speicherkarte verwenden, zeigt das Gerät dies an:

BITTE
WARTEN

dann

KARTE ENTNEHMEN
CHON BENUTZT

Sollten Sie eine defekte Speicherkarte verwenden, zeigt das Gerät dies an:

BITTE
WARTEN

dann

KARTE UNBEKANNT
KARTE ENTNEHMEN

Wird die Taste **C** während des Lesens der Speicherkarte gedrückt, zeigt das Gerät dies an:

AKTION ABGEBR.
KARTE ENTNEHMEN

Reinigen

Reinigen des Lesemoduls des Scanners

Wenn auf den Kopien einer oder mehrere senkrechte Striche erscheinen, führen Sie eine Reinigung des Scannerglases durch.

1 Öffnen Sie die Abdeckung des Scanners bis zur senkrechten Position.
2 Reinigen Sie die Glasscheibe mit einem weichen, nicht fusselnden Tuch, getränkt mit Isopropylalkohol.
3 Schließen Sie die Abdeckung des Scanners wieder.
4 Machen Sie eine Probekopie, um sich zu vergewissern, dass die Symptome nicht mehr zutreffen.

Reinigen des Druckers

Staub, Schmutz und Papierstückchen auf den Außenflächen und im Inneren des Druckers können die Funktionalität beeinträchtigen. Wir empfehlen, das Gerät regelmäßig zu reinigen.

Reinigen der Außenseite des Druckers

Reinigen Sie die Außenseite des Druckers mit einem weichen, mit neutraler, milder Reinigungsflüssigkeit getränkten Tuch.

Druckerprobleme

Fehlermeldungen

Wenn in Zusammenhang mit dem Drucker eines der unten beschriebenen Probleme auftritt, wird auf dem Bildschirm des Gerätes eine entsprechende Meldung angezeigt.

Meldung	Aktion
TONER PRUEFEN	Prüfen Sie, ob eine Tonerkartusche im Gerät vorhanden ist.
TONER FAST LEER	Zeigt an, dass der Toner in Kürze ersetzt werden muss.
PAPIER EINLEGEN	Legen Sie Papier in das Papierfach ein.
AUFWAERMPHASE	Meldung während der Initialisierung des Geräts.
DRUCKERDECKEL DRUCKER	Der vordere Deckel des Druckers ist geöffnet, bitte schließen.
TONER LEER ERSETZEN <OK>	Bitte die Tonerkartusche ersetzen.
PAPIER PRUEFEN TONER ENTNEHMEN	Ein Blatt Papier ist im Gerät eingeklemmt. Entnehmen Sie die Tonerkartusche und das eingeklemmte Blatt. Entnehmen Sie das Papierfach und das eingeklemmte Blatt. Öffnen und schließen Sie anschließend die Abdeckung.
PAPIER PRUEFEN AUSSEN	Ein Blatt Papier ist im Gerät eingeklemmt. Öffnen Sie die Papierstauklappe. Entnehmen Sie das eingeklemmte Blatt. Öffnen und schließen Sie anschließend die Abdeckung.
KEIN PAPIER MEHR	Legen Sie Papier in das Papierfach ein.

Hinweis *Nachdem eine der oben aufgeführten Fehlermeldungen angezeigt wurde, wird der aktive Druckauftrag unter Umständen abgebrochen (siehe* **Computerbasierter Druckerfehler**, *Seite 50).*

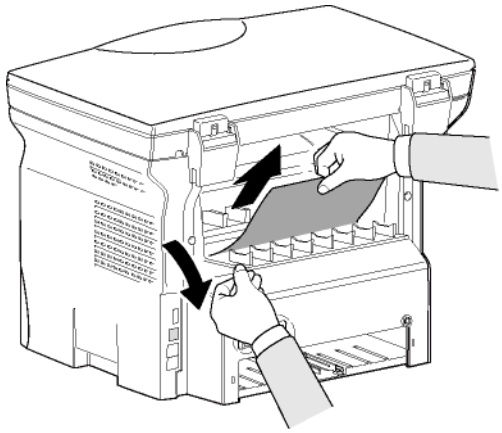
Papierstau

Beim Drucken ist es möglich, dass ein Blatt Papier im Drucker oder im Papierfach stecken bleibt und einen Papierstau verursacht.

Im Falle eines Papierstaus im Gerät wird die folgende Meldung angezeigt:

PAPIER PRUEFEN AUSSEN

1. Öffnen Sie die Papierstauklappe auf der Rückseite des Gerätes.
2. Entnehmen Sie das Blatt Papier, das den Papierstau verursacht hat, und schließen Sie das Fach.



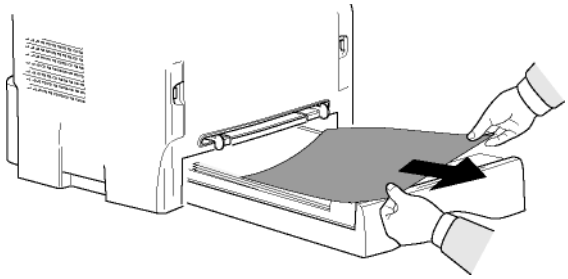
3. Öffnen und schließen Sie anschließend die vorderseitige Abdeckung.
   Der Drucker setzt den Vorgang automatisch fort.

VORSICHT *Die Fixiereinheit kann während des Betriebs eine sehr hohe Temperatur erreichen. Um Verbrennungen zu vermeiden, berühren Sie diesen Bereich nicht. Einzelheiten finden Sie unter* **Positionen der Sicherheitsetiketten am Gerät**, *Seite 3.*

Im Falle eines Papierstaus im Papierfach wird die folgende Meldung angezeigt:

PAPIER PRUEFEN TONER ENTNEHMEN

1. Entnehmen Sie die Tonerkartusche und überprüfen Sie, ob ein Blatt eingeklemmt ist.
2. Entfernen Sie das Blatt Papier, das den Papierstau verursacht.
3. Setzen Sie die Tonerkartusche wieder ein oder entnehmen Sie den Papierstapel und das Blatt, das den Papierstau verursacht hat.
4. Überprüfen Sie, ob die Blätter im Fach korrekt positioniert sind.



5. Setzen Sie das Papierfach wieder in das Gerät ein.

Computerbasierter Druckerfehler

In diesem Abschnitt wird die Verarbeitung von Druckaufträgen durch das Gerät nach Auftreten eines Fehlers beschrieben (Papierstau, Verbindungsfehler usw.).

Einzelheiten dazu, in welchen Fällen das Drucken von Dokumenten wieder aufgenommen bzw. abgebrochen wird, finden Sie in den unten stehenden Abschnitten. Dabei werden die folgenden Aspekte berücksichtigt:

- Die Verbindung zum Computer,
- das während des Druckens aufgetretene Problem.

Computerbasiertes Drucken über einen USB-Anschluss

Es ist ein Problem aufgetreten	**Verarbeitung von Druckaufträgen**
Kein Papier mehr	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang ab der ersten nicht gedruckten Seite fortgesetzt.
Kein Papier im Einzug	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang ab der ersten nicht gedruckten Seite fortgesetzt. Ausnahme: Falls das Dokument im manuellen Duplexmodus gedruckt werden sollte, wird der Druckauftrag abgebrochen.
Papierstau	
Falsches Papierformat	
Toner leer	Das Drucken des aktiven Dokuments wurde abgebrochen. Es befinden sich Dokumente in der Druckerwarteschlange; der Druckvorgang wird nach Ersetzen des Toners fortgesetzt.
Vom Spooler angeforderte Unterbrechung	Das Gerät wechselt nach einem festgelegten Zeitraum in den Leerlaufmodus (standardmäßig 30 Sekunden). Das Drucken des aktiven Dokuments wurde abgebrochen. In der Warteschlange befindliche Dokumente werden gedruckt.
Verlust der WLAN-Verbindung	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang neu gestartet, unabhängig von der bereits gedruckten Anzahl Seiten vor Abbruch der Verbindung.

Computerbasiertes Drucken über eine WLAN-Verbindung

Es ist ein Problem aufgetreten	**Verarbeitung von Druckaufträgen**
Kein Papier mehr	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang ab der ersten nicht gedruckten Seite fortgesetzt.
Kein Papier im Einzug	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang ab der ersten nicht gedruckten Seite fortgesetzt. Ausnahme: Falls das Dokument im manuellen Duplexmodus gedruckt werden sollte, wird der Druckauftrag abgebrochen.
Papierstau	
Falsches Papierformat	
Toner leer	Das Drucken des aktiven Dokuments wurde abgebrochen. In der Warteschlange befindliche Dokumente werden gedruckt. oder Der Druckvorgang wird ab der ersten nicht gedruckten Seite fortgesetzt.
Vom Spooler angeforderte Unterbrechung	Das Gerät wechselt nach einem festgelegten Zeitraum in den Leerlaufmodus (standardmäßig 30 Sekunden). Das Drucken des aktiven Dokuments wurde abgebrochen. In der Warteschlange befindliche Dokumente werden gedruckt.
Verlust der WLAN-Verbindung	Nachdem das Problem behoben wurde, wird der Druckvorgang neu gestartet, unabhängig von der bereits gedruckten Anzahl Seiten vor Abbruch der Verbindung.

Technische Daten

Physische Daten

Abmessungen:	344 x 447 x 386 mm
Gewicht:	11,6 kg

Elektrische Daten

Stromversorgung (siehe Typenschild):	Einphasig 120 V - 50/60 Hz - 8,5 A - oder - Einphasig 220-240 V - 50/60 Hz - 4,5 A Analoges Modell (siehe Typenschild).
Stromverbrauch:	10 W, typisch im Energiesparmodus 33 W, typisch im Standby-Modus 450 W durchschnittlich während des Druckens (900W Spitzenwert)

Umweltspezifikationen

Umgebungstemperatur:	10°C bis 27°C [50 °F bis 80.6 °F] mit einer Außenfeuchtigkeit zwischen 15 und 80% (bis 32°C [89.6 °F] mit einer Außenfeuchtigkeit zwischen 15 und 54%)

Spezifikationen für Peripheriegeräte

Drucker

Typ:	Laser (auf Normalpapier)
Auflösung:	600dpi
Geschwindigkeit:	maximal 20 ppm[a]
Vorwärmzeit:	21 Sek.
Druckzeit der ersten Seite:	13 Sek.

a. Die Druckgeschwindigkeit kann je nach Betriebssystem, Computerspezifikationen, Softwareanwendungen, Anschlussart (USB oder WLAN), Papierformat und schließlich Dateityp und -größe variieren.

Kopierer

Typ:	Autonom Schwarz-Weiß.
Kopiergeschwindigkeit:	maximal 20 ppm
Auflösung:	600dpi
Mehrfach-Kopien:	Maximal 99 Seiten
Zoombereich:	25% bis 400%

Scanner

Typ:	Farbscanner
Farbtiefe:	36 Bit
Auflösung:	600 dpi (optisch) 2400 dpi (interpoliert)
Softwarekompatibilität:	TWAIN, WIA
Maximales Papierformat:	Letter

Druckunterstützung

Kapazität des Papierhauptfachs:	250 Blatt max. (60 g/m2), 200 Blatt max. (80 g/m2),
Kapazität des Ausgabefachs:	50 Blatt
Format des Papiers im Hauptfach:	A4, A5, Statement, Legal, Letter Papier mit 60 bis 105 g/m²
Format des Papiers im manuellen Einzug:	A4, A5, Statement, Legal, Letter, B5, exec, A6 Papier mit 52 bis 160 g/m²

Computeranschluss

USB-Anschluss-2.0-Slave (Computeranschluss)
Master USB 2.0-Anschluss (WLAN-Verbindung, Lesemodul, USB-Speicherkarten-Lesemodul)
Betriebssystem: Windows 2000 ≥ SP4, Windows XP x86 ≥ SP1, Windows Vista, Windows 2003 Server (nur Druckfunktionalität)

Verbrauchsprodukt-Spezifikationen

Referenzpapier

Scanner:	Inapa tecno SPEED A4
Drucker:	Ricoh T6200 A4

Die Spezifikationen unterliegen Änderungen zur Optimierung der Funktionalität ohne Vorankündigung.

Oki Systems (UK) Limited
550 Dundee Road
Slough Trading Estate
Slough, SL1 4LE

Tel:44 (0) 1753 819819
Fax:44 (0) 1753 819899
http://www.okiprintingsolutions.co.uk

Oki Systems Ireland Limited
The Square Industrial Complex
Tallaght, Dublin 24, Ireland

Tel:+353 1 4049590
Fax:+353 1 4049591
http://www.oki.ie

OKI Systems - Northern Ireland
40 Sydenham Park
Belfast, BT4 1PW

Tel:+44 (0)28 90 20 1110
http://www.oki.ie

Technical Support for all Ireland:
Tel:+353 1 4049570
Fax:+353 1 4049555
E-mail: tech.support@oki.ie

Oki Data Corporation
4-11-22 Shibaura, Minato-ku
Tokyo 108-8551

Tel:(81) 3 5445 6158
Fax:(81) 3 5445 6189
http://www.okidata.co.jp

Oki Data (Singapore) Pte. Ltd.
78 Shenton Way, #09-01,
Singapore 079120

Tel:(65) 221 3722
Fax:(65)421 1688
http://www.okidata.com.sg

Oki Systems (Thailand) Ltd.
1168/81-82 Lumpini Tower,
27th Floor, Rama IV Rd.,
Tungmahamek, Sathorn,
Bangkok 10120

Tel: +662 6799235
Fax :+662 6799245
http://www.okisysthai.com/oki

Oki Hong Kong Limited
Unit 607, 6/F, Island Place Tower,
510 Kings Road, North Point,
Hong Kong

Tel: (852) 3543 9200
Fax: (852) 3549 6040

The IPL Group
146 O'Riordan Street
Mascot NSW 2020 Australia

Tel : (61) 2 9667 7000
Fax : (61) 2 9667 7094
http://www.oki.com.au

Comworth Systems Ltd.
10 Constellation Drive Mairangi Bay,
Auckland,
New Zealand

Tel:(64) 9 477 0500
Fax:(64) 9 477 0549
http://www.comworth.co.nz

Oki Data(S) P Ltd. Malaysia Rep Office
Suite 21.03, 21st Floor Menara IGB,
Mid Valley City,
Lingkaran Syed Pura 59200,
Kuala Lumpur, Malaysia

Tel: (60) 3 2287 1177
Fax: (60) 3 2287 1166

Oki Systems (Czech & Slovak), s.r.o.
IBC - Pobřežní 3
186 00 Praha 8
Czech Republic

Tel.: +420 224 890158
Website: www.oki.cz, www.oki.sk

OKI Printing Solutions (Denmark)
Herstedøstervej 27
2620 Albertslund

Adm.: +44 43 66 65 00
Hotline: +44 43 66 65 40
Salg: +44 43 66 65 30
Fax: +44 43 66 65 90
Website: www.oki.dk

Oki Systems (Deutschland) GmbH
Hansaallee 187
40549 Düsseldorf

Tel: 01805/6544357**
01805/OKIHELP**
Fax: +49 (0) 211 59 33 45
Website: www.okiprintingsolutions.de
info@oki.de
**0,14€/Minute aus dem dt. Festnetz der T-Com
(Stand 11.2008)

Oki Systems (Iberica), S.A.
C/Teide, 3
San Sebastian de los Reyes
28700, Madrid

Tel: 91 3431620
Fax: 91-3431624
Atención al cliente: 902 36 00 36
Website: www.oki.es

Oki Systems (Finland) Oy
Kutomotie 18 B, 5. Krs
00380 Helsinki

Tel: +358 (0) 9 5404 420
Fax: +358 (0) 9 5404 4223
Website: www.oki.fi

Oki Systèmes (France) S.A.
44-50 Av. du Général de Gaulle
94246 L'Hay les Roses
Paris

Tel: 01 46 15 80 00
Télécopie: 01 46 15 80 60
Website: www.oki.fr

Oki Systems (Magyarország) Kft.
H1134 Budapest
Váci út 35

Telefon: +36 1 814-8000
Telefax: +36 1 814-8030
Webhely: www.okihu.hu

OKI Systems (Italia) S.p.A.
via Milano, 11
20084 Lacchiarella (MI)

Tel: 02.90026.1 (R.A.)
Fax: 02.90026.344
Website: www.oki.it

Oki Systems (Holland) b.v.
Neptunustraat 27-29
2132 JA Hoofddorp

Helpdesk: 0800 5667654
Tel: 023 5563740
Fax: 023 5563750
Website: www.oki.nl

Oki Systems (Belgium)
Schaarbeeklei 49 - 51
B-1800 Vilvoorde

Helpdesk: 02-2574620
Fax: 02 2531848
Website: www.oki.be

Oki Systems (Norway) A/S
Tevlingveien 23
N-1081 Oslo

Tel: 63 89 36 00
Telefax: 63 89 36 01
Ordrefax: 63 89 36 02
Website: www.oki.no

Oki Systems Printing Solutions
Platinium Business Park 11,
3rd Floor ul. Domaniewska 42,
02-672 Warsaw
Poland

Tel.: +48 22 448 65 00
Fax.: +48 22 448 65 01
Website: www.oki.com.pl
E-mail: oki@oki.com.pl
Hotline: 0800 120066
E-mail: tech@oki.com.pl

Oki Systems (Ibérica) S.A. Sucursal Portugal
Edifício Prime -
Av. Quinta Grande 53,7ºD
2614-521 Amadora

Tel: 21 470 42 00
Fax: 21 470 42 01
Website:
www.okiprintingsolutions.com.pt
E-mail : oki@oki.pt

Oki Service
Serviço de apoio técnico ao Cliente
Tel: 808 200 197

Oki Systems (Sweden) AB
Box 8133
Salagatan 42A
163 50 Spanga

Tel. +46 8 634 37 00
e-mail: info@oki.se för allmänna frågor om Oki produkter
support@oki.se för teknisk support gällandes Oki produkter

Vardagar: 08.30 - 12.00, 13.00 - 16.00
Website: www.oki.se

OKI Europe Ltd. (Russia)
B. Zlatoustinsky per. 1, bld. 6
Moscow 101000

Tel: +7 495 2586065
Fax: +7 495 2586070
e-mail: info@oki.ru
Website: www.oki.ru
Technical support:
Tel: +7 495 564 8421
e-mail: tech@oki.ru

OKI Europe Ltd. (Ukraine)
20, Velyka Zhytomyrska Street
"Panorama" Business Centre
5th Floor
Kiev 01025

Tel: +380 44 537-52-88
e-mail: info@oki.ua
Website: www.oki.ua

Oki Sistem ve Yazıcı Çözümleri Tic. Ltd. Şti.
Harman Sokak, No:4, Kat:6, 34394,
Levent, Istanbul

Tel : +90 212 279 2393
Fax : +90 212 279 2366
http://www.oki.com.tr
www.okiprintingsolutions.com.tr

CPI S.A. (Greece)
1 Rafailidou str
177 78 Tavros
Athens

Tel: +30 210 48 05 800
Fax : +30 210 48 05 801
e-mail: sales@cpi.gr
Website: www.cpi.gr

Oki Europe Limited
Blays House
Wick Road
Egham
Surrey TW20 0HJ
United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190
Fax: +44 (0) 208 219 2199
www.okiprintingsolutions.com

07099704 iss.2